



ABB i-bus® KNX  
Интеллектуальные  
инсталляционные системы  
Обзор ассортимента продукции  
2010/2011



## Обзор ассортимента продукции

Содержание	Стр.
1 Блоки электропитания . . . . .	2
2 Системные компоненты и интерфейсы . . . . .	3
3 Соединительные элементы и электропроводка . . . . .	5
4 Модульные устройства . . . . .	6
5 Входы . . . . .	10
Таблица выбора . . . . .	10
6 Выходы . . . . .	13
Таблица выбора . . . . .	14
7 Управление жалюзи . . . . .	17
Таблица выбора . . . . .	17
8 Освещение и датчики освещенности . . . . .	21
9 Отопление и кондиционирование . . . . .	24
10 Контроллеры, логические элементы и таймеры . . . . .	28
11 Средства визуализации, отображения и сигнализации . . . . .	29
12 Приборы управления . . . . .	31
13 Регулирование потребления электроэнергии . . . . .	40
14 Безопасность и наблюдение . . . . .	42
15 Маркировочные материалы . . . . .	48
16 Рамки и сетевые розетки . . . . .	49
Таблица выбора: Сенсоры KNX . . . . .	52
Таблица выбора по коду заказа . . . . .	55
Таблица выбора по типу . . . . .	66

Параметры продукции, технические характеристики, руководства по эксплуатации, спецификации и программное обеспечение для устройств ABB i-bus® можно бесплатно получить на DVD или в Интернете на сайте [www.abb.com/knx](http://www.abb.com/knx)

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
			*	**



### Блок питания, 160 mA, MDRC

Блок питания со встроенным дросселем, подает напряжение на устройства, подключенные к системе ABB i-bus®. Быстрая диагностика исправного и неисправного состояния по светодиодным индикаторам. Идеально подходит для небольших систем или для подачи электроэнергии на основные и локальные линии.

SV/S 30.160.5	2CDG 110 085 R0011	26	4
---------------	--------------------	----	---



### Блок питания, 320 mA, MDRC

Блок питания со встроенным дросселем для подачи и регулирования напряжения в небольших системах ABB i-bus®. Быстрая диагностика исправного и неисправного состояния по светодиодным индикаторам.

SV/S 30.320.5	GH Q631 0038 R0111	26	4
---------------	--------------------	----	---



### Блок питания, 640 mA, MDRC

Блок питания со встроенным дросселем для подачи и контроля напряжения в системе ABB i-bus®. Быстрая диагностика исправного и неисправного состояния по светодиодным индикаторам. Устройство имеет дополнительный выход 30 В пост. тока для питания второй линии, подключенной через отдельный дроссель.

SV/S 30.640.5	GH Q631 0048 R0111	26	6
---------------	--------------------	----	---



### Дроссель, MDRC

Это устройство может применяться совместно с SV/S 30.640.5 для питания второй линии. Встроенная кнопка сброса для отключения напряжения шины и установки в исходное состояние компонентов шины. Подключение через соединительные клеммы.

DR/S 4.1	2CDG 110 029 R0011	26	2
----------	--------------------	----	---



### Блок питания для ввода в эксплуатацию, 28 В пост. тока, 30 mA

Предназначен для временного питания устройств KNX во время ввода в эксплуатацию. Евроразъем и втычная клемма обеспечивают быстрое подключение устройств в ручном режиме (например, FCA/S).

NTI/Z 28.30.1	2CDG 110 096 R0011	26	–
---------------	--------------------	----	---



### Источник бесперебойного питания, 640 mA, MDRC

Источник бесперебойного питания со встроенным дросселем для подачи и контроля напряжения в системе ABB i-bus®. Светодиодные индикаторы готовности к работе и уровня зарядки аккумуляторной батареи. Через сухой переключающий контакт информация о неисправном состоянии источника питания может быть передана для аварийной сигнализации. При нормальной работе сети электропитания можно заряжать аккумуляторный модуль или до двух аккумуляторных батарей. Аккумуляторные батареи питают систему ABB i-bus® при исчезновении напряжения электросети.

SU/S 30.640.1	GH Q631 0049 R0111	26	8
---------------	--------------------	----	---

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
			*	**



### Источник бесперебойного питания, 12 В пост. тока, 2 А, MDRC

**НОВИНКА**

Предназначен для бесперебойного электропитания сверхнизким напряжением 12 В пост. тока (SELV) с максимальным выходным током 2 А. Особенно удобен для применения в качестве источника питания компонентов систем безопасности или в качестве вспомогательного источника питания устройств KNX. Аккумуляторные батареи обеспечивают питание при исчезновении напряжения в электросети.

NTU/S 12.2000.1	2CDG 110 070 R0011	26	8
-----------------	--------------------	----	---



### Аккумуляторный модуль, 12 В пост. тока, MDRC

Герметичный модуль свинцово-кислотной аккумуляторной батареи для поддержания напряжения в системе ABB i-bus® (в течение не менее 10 минут при полной нагрузке) в случае нарушения энергоснабжения совместно с источником бесперебойного электропитания SU/S 30.640.1. Подключение осуществляется с помощью стандартных 4-жильных кабелей.

AM/S 12.1	GH Q631 0062 R0111	26	8
-----------	--------------------	----	---



### Кабельный набор

Для подключения герметичных свинцово-кислотных аккумуляторных батарей SAK7, SAK12 и SAK17 к источнику бесперебойного питания EIB SU/S 30.640.1. При подключении только одной аккумуляторной батареи используется основной комплект кабелей KS/K 4.1 со встроенным датчиком температуры. При параллельном подключении двух аккумуляторных батарей для подключения первой батареи используется основная кабель KS/K 4.1, а для подключения второй батареи – дополнительный кабель KS/K 2.1. Не допускается параллельное подключение более двух аккумуляторных батарей.

KS/K 4.1	Основной	GH Q630 1910 R0001	20	–
KS/K 2.1	Дополнительный	GH Q630 1910 R0011	20	–



### Герметичные свинцово-кислотные аккумуляторы, 12 В пост. тока

Для поддержания напряжения в системе ABB i-bus® в случае нарушения энергоснабжения. Используются совместно с источником бесперебойного питания SU/S 30.640.1. Допускается подключение параллельно до двух аккумуляторных батарей (только одного типа). Для подключения к SU/S 30.640.1 должны использоваться кабельные наборы KS/K 4.1 и KS/K 2.1.

SAK7	7 Ач	GH V924 0001 V0011	50	–
SAK12	12 Ач	GH V924 0001 V0012	50	–
SAK17	17 Ач	GH V924 0001 V0013	50	–



### Блоки электропитания, MDRC

Блоки электропитания могут использоваться в качестве дополнительного источника питания в системах KNX или других системах SELV.

Эти устройства обеспечивают подачу регулируемого выходного напряжения, равного 12 В пост. тока или 24 В пост. тока при максимальном выходном токе, равном 1,6 или 0,8 А. Блоки имеют защиту от перегрузки, выходы блоков способны выдерживать длительное состояние короткого замыкания. Светодиодные индикаторы указывают на наличие входного и выходного напряжения.

NT/S 12.1600	12 В пост. тока, 1,6 А	GH Q605 0056 R0002	20	4
NT/S 24.800	24 В пост. тока, 0,8 А	GH Q605 0057 R0002	20	4

# ABB i-bus® KNX Системные компоненты и интерфейсы

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
			*	**



**Шинный коплер, FM**  
 Для подключения: кнопок, датчиков присутствия, датчиков движения, терморегуляторов, интерфейсов RS 232 или USB FM, инфракрасных интерфейсов, таймеров.

2CDC 071 241 F0003


6120 U-102-500	6120-0-0065	26	-
----------------	-------------	----	---



**Шинный коплер, FM**  
 Для 1-местного монтажного основания Busch priOn® и комнатных терморегуляторов 6124-xxx-102-500 и 6128-xxx-102-500.

2CDC 071 078 F0009

6120/12-500	6120-0-0069	26	-
-------------	-------------	----	---



**Шинный коплер питания, FM, Busch-priOn®**  
 Для 1-, 2- и 3-местного монтажного основания Busch priOn®. Требуется отдельное питание. Соединение KNX используется исключительно для обмена данными по шине.

2CDC 071 080 F0009

6120/13-500	6120-0-0072	26	-
-------------	-------------	----	---



**Коплер линейный, MDRC**  
 Линейный коплер используется в крупных системах для соединения линий или областей KNX. Линии или участки гальванически изолированы друг от друга. Таблица фильтров ограничивает трафик между линиями или областями. Подключение LK/S 4.1 к магистральной линии и подлинии осуществляется при помощи соединительных клемм. В пределах линии LK/S 4.1 также может использоваться как линейный усилитель (повторитель).

2CDC 071 313 F0004


LK/S 4.1	2CDG 110 027 R0011	26	2
----------	--------------------	----	---



**IP маршрутизатор, MDRC**  
 IP маршрутизатор служит интерфейсом между системами KNX и сетями IP. Он может применяться в качестве высокоскоростного коплера линии или области, либо использовать локальную сеть (LAN) для скоростного трафика между линиями/областями. Устройства KNX можно программировать через LAN при помощи ETS 3.0. Данное устройство использует протокол KNXnet/IP, разработанный Ассоциацией KNX (Маршрутизация и туннелирование). IP адрес может быть фиксированным или назначаться сервером DHCP. Для питания устройства требуется источник постоянного напряжения от 12 до 30 В.

2CDC 071 045 F0007

IPR/S 2.1	2CDG 110 061 R0011	26	2
-----------	--------------------	----	---




**IP интерфейс, MDRC**  
 Этот интерфейс между системами KNX и сетями IP служит для программирования устройства KNX совместно с ETS 3.0 или для трафика через LAN (например, для визуализации). Данное устройство использует протокол EIBnet/IP, разработанный Ассоциацией KNX (Маршрутизация и туннелирование). IP адрес может быть фиксированным или назначаться сервером DHCP. Для питания устройства требуется источник постоянного напряжения от 12 до 30 В.

2CDC 071 020 F0008

IPS/S 2.1	2CDG 110 098 R0011	26	2
-----------	--------------------	----	---

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
			*	**




**IP коммутатор, Master, MDRC**  
 Master IP коммутатор для систем MDRC. Служит для создания сети, объединяющей до 5 оконечных устройств. При подключении Slave IP коммутатора (ISS/S) сеть может быть расширена до 10 оконечных устройств. Один из портов является портом Gigabit Ethernet, который может использоваться для связи с вышестоящей системой.

2CDC 071 078 F0009

**НОВИНКА**

ISM/S 5.1	2CDG 120 034 R0011	20	6
-----------	--------------------	----	---




**IP коммутатор, Slave, MDRC**  
 Slave IP коммутатор для систем MDRC. Служит для создания сети, объединяющей до 5 оконечных устройств. Может подключаться к Master IP коммутатору, тем самым расширяя сеть до 10 оконечных устройств. Slave коммутатор используется только совместно с Master коммутатором.

2CDC 071 079 F0009

**НОВИНКА**

ISS/S 5.1	2CDG 120 035 R0011	20	6
-----------	--------------------	----	---




**Модуль IP подключения, MDRC**  
 Модуль IP подключения состоит из модульного разъема RJ-45 и монтажного адаптера для крепления к рейке.

2CDC 071 080 F0009

**НОВИНКА**

IPM/S 1.1	2CDG 120 036 R0011	20	1
-----------	--------------------	----	---



**USB интерфейс, MDRC**  
 USB интерфейс обеспечивает подключение системы ABB i-bus® к ПК через USB порт для программирования и диагностики с помощью ПО ETS3. Индикация соединения и передачи данных осуществляется с помощью светодиодов.

2CDC 071 195 F0004

USB/S 1.1	2CDG 110 008 R0011	26	2
-----------	--------------------	----	---

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
			*	**



## USB интерфейс, FM

USB интерфейс обеспечивает соединение ABB i-bus® с ПК для программирования и диагностики через USB порт и шинный коплер 6120 U-102-50x.

future® linear				
6123 USB-81	антрацит	6133-0-0191	26	–
6123 USB-82	саванна/слоновая кость	6133-0-0179	26	–
6123 USB-83	серебристый алюминий	6133-0-0193	26	–
6123 USB-84	давос/альпийский белый	6133-0-0180	26	–
6123 USB-884	<b>Новинка!</b> белый бархат	6133-0-0202	26	–
6123 USB-885	<b>Новинка!</b> черный бархат	6133-0-0203	26	–
solo®				
6123 USB-82	саванна/слоновая кость	6133-0-0179	26	–
6123 USB-84	давос/альпийский белый	6133-0-0180	26	–
6123 USB-87	тоскана/пурпурно-красный	6133-0-0183	26	–
6123 USB-803	метеор/серый металл	6133-0-0199	26	–
6123 USB-815	сахара/желтый	6133-0-0198	26	–
carat				
6123 USB-81	антрацит	6133-0-0191	26	–
6123 USB-82	саванна/слоновая кость	6133-0-0179	26	–
6123 USB-84	давос/альпийский белый	6133-0-0180	26	–
pur stainless steel				
6123 USB-866	нержавеющая сталь	6133-0-0195	26	–



## USB интерфейс, FM

USB интерфейс обеспечивает соединение системы ABB i-bus® с ПК для программирования и диагностики через USB порт и шинный коплер 6120 U-102-50x.

alpha				
6133 USB-20	платина	6133-0-0173	26	–
6133 USB-21	бронза	6133-0-0174	26	–
6133 USB-22G	слоновая кость/белый	6133-0-0168	26	–
6133 USB-24	альпийский белый матовый	6133-0-0175	26	–
6133 USB-24G	алебастр/альпийский белый	6133-0-0176	26	–
6133 USB-260	палладий	6133-0-0171	26	–
6133 USB-266	титан	6133-0-0172	26	–



## Интерфейс RS 232, FM

Интерфейс обеспечивает соединение системы ABB i-bus® с ПК для программирования и диагностики через порт RS 232 и шинный коплер 6120 U-102-50x.

future® linear				
6123-81	антрацит	6133-0-0188	26	–
6123-82	саванна/слоновая кость	6133-0-0143	26	–
6123-83	серебристый алюминий	6133-0-0192	26	–
6123-84-500	давос/альпийский белый	6133-0-0164	26	–
6123-884	<b>Новинка!</b> белый бархат	6133-0-0205	26	–
6123-885	<b>Новинка!</b> черный бархат	6133-0-0204	26	–
solo®				
6123-82	саванна/слоновая кость	6133-0-0143	26	–
6123-84-500	давос/альпийский белый	6133-0-0164	26	–
6123-87	тоскана/пурпурно-красный	6133-0-0147	26	–
6123-803	метеор/серый металл	6133-0-0197	26	–
6123-815	сахара/желтый	6133-0-0196	26	–
carat				
6123-81	антрацит	6133-0-0188	26	–
6123-82	саванна/слоновая кость	6133-0-0143	26	–
6123-84-500	давос/альпийский белый	6133-0-0164	26	–
pur stainless steel				
6123-866	нержавеющая сталь	6133-0-0194	26	–



## Интерфейс RS 232, FM

Интерфейс обеспечивает соединение системы ABB i-bus® с ПК для программирования и диагностики через порт RS 232 и шинный коплер 6120 U-102-50x.

alpha				
6133-20-101	платина	6133-0-0157	26	–
6133-21-101	бронза	6133-0-0158	26	–
6133-22G-101	слоновая кость/белый	6133-0-0152	26	–
6133-24-101-500	альпийский белый матовый	6133-0-0163	26	–
6133-24G-101	алебастр/альпийский белый	6133-0-0160	26	–
6133-260-101	палладий	6133-0-0155	26	–
6133-266-101	титан	6133-0-0156	26	–



## Оптоволоконный интерфейс, MDRC

Устройство применяется для объединения двух секций линии ABB i-bus® с использованием оптоволоконного канала передачи данных. Идеально подходит для установки связи на больших расстояниях или для защиты от грозных разрядов и перенапряжений при прокладке кабеля между зданиями. Для обеспечения канала передачи данных необходимо два таких устройства.

LL/S 1.1	GH Q605 0053 R0001	20	4
----------	--------------------	----	---

# ABB i-bus® KNX Соединения и проводной монтаж

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
-----	------------	------------	----	----



## Модуль диагностики и защиты, MDRC

Обеспечивает быструю диагностику состояния шины и отображает трафик с помощью светодиода. Неисправность шины отображается нормально открытыми и нормально закрытыми контактами. Данный модуль также подавляет переходные перенапряжения и броски напряжения, возникающие на шине обеспечивая, тем самым, защиту системы ABB i-bus®.

DSM/S 1.1		2CDG 110 060 R0011	26	2
-----------	--	--------------------	----	---



## Соединительные провода

Для соединения устройств с шинными клеммами. Перемычки для соединения устройств по вертикали или по горизонтали.

VB/K 100.1	горизонтальный, 100 мм	GH Q630 1908 R0003	20	2
VB/K 200.1	горизонтальный, 200 мм	GH Q630 1908 R0001	20	4
VB/K 270.1	вертикальный, 270 мм	GH Q630 1908 R0002	20	—



## Гребенчатые шины

Для соединения источника питания с входными клеммами таких устройств как: SD/S, SA/S, 6197. Облегчают монтаж и гарантируют безопасное соединение. Гребенчатые шины PS 1/4/6 готовы к немедленному использованию. Шины PS 1/60/6 можно отрезать на требуемую длину и закрыть торцевыми заглушками.

PS 1/4/6-KNX	1-фазная, 4 контакта	2CDG 924 003 R0011	20	—
PS 1/60/6-KNX	1-фазная, 60 контактов	2CDG 924 004 R0011	20	—
PS-END 1-S	Торцевая заглушка	2CDL 000 001 R0001	5	—

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
-----	------------	------------	----	----



## Шинные клеммы

Для подключения шинных устройств к шине ABB i-bus®, а также для создания контуров или отвления шинного кабеля. Имеются черная/красная расцветка для использования в качестве шинных клемм и белая/желтая расцветка для использования в качестве соединительной клеммы.

BUSKLEMME KLEMME	черный/красный	GH Q630 1901 R0001	20	—
	белый/желтый	GH Q630 1902 R0001	20	—



## Разрядник для защиты от перенапряжений

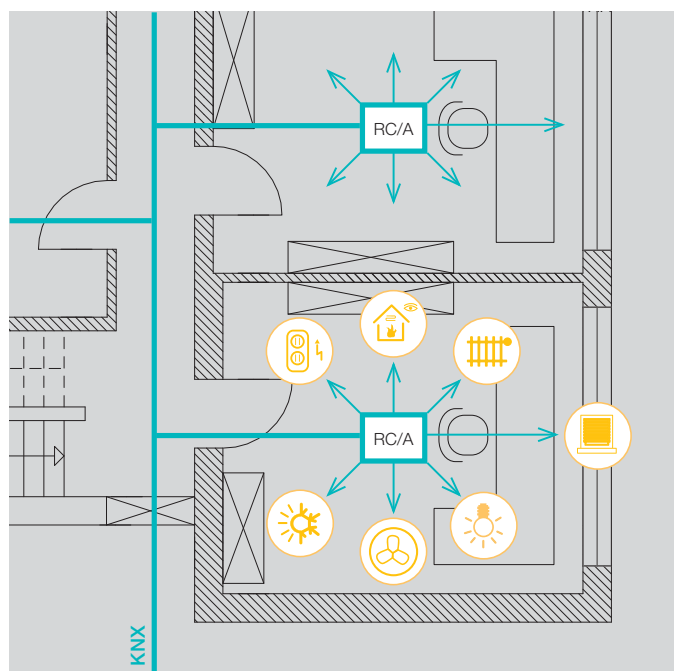
Защищает устройства шины ABB i-bus® от перенапряжений.

US/E 1		GH Q631 0009 R0001	20	—
--------	--	--------------------	----	---



# Безупречная надёжность благодаря гибкости проектирования, монтажа и эксплуатации

**Новинка!**



## Основной принцип: Одно помещение – один контроллер

Всеми функциями в помещении управляет единственный комнатный контроллер. Принцип «по одному контроллеру на помещение» обеспечивает гибкость и экономность применения систем KNX: 4 или 8 модулей, которые вставляются в базовый блок, позволяют управлять всеми нагрузками в этой комнате (освещением, жалюзи, отоплением и т. д.).

## Безопасность и экономия с самого начала

Комнатный контроллер легко собирается из отдельных модулей, что обеспечивает необходимую безопасность и надежность.

### При проектировании инфраструктуры здания:

Для проектировщика нет необходимости знать заранее конкретные потребности клиента.

### При вводе в эксплуатацию:

Приведение инфраструктуры управления системами здания в соответствие с конкретными потребностями пользователей осуществляется путем простого добавления необходимых модулей.

### При эксплуатации здания:

Работы по подготовке помещения к использованию по новому назначению проводятся без особых трудностей: изменения в прокладке кабелей касаются только этого помещения.

## Улучшенная противопожарная защита

Существенное уменьшение объема проводки значительно снижает опасность возникновения пожара, значительно увеличивая уровень безопасности.

## Экономия электроэнергии, но не за счет комфорта

Каждая комната используется по-разному. Поэтому комнатный контроллер должен иметь соответствующий набор модулей. Вот три примера специальных функций управления зданием, которые могут быть реализованы с помощью этого устройства:

### Освещение

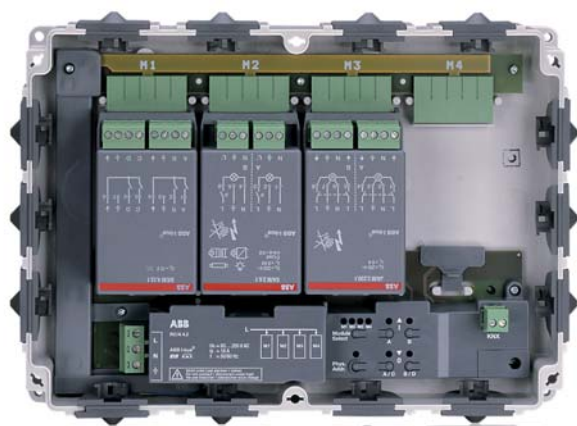
Постоянный контроль освещения – не единственно возможное решение в данной области: еще более высокий уровень комфорта может быть обеспечен за счет управления световыми сценами.

### Жалюзи и рольставни

Они не только защищают помещения от ярких солнечных лучей, но и помогают более эффективно использовать электроэнергию. Интеллектуальные средства управления фасадом здания опускают оконные жалюзи в зависимости от положения солнца.

### Отопление/вентиляция/кондиционирование

Управление термоэлектрическими клапанами радиаторов отопления не является проблемой для модуля электронного активатора комнатного контроллера. Также он может использоваться для управления вентиляцией.



## Обзор коммутационных характеристик

	SA/M 2.6.1	SA/M 2.16.1	SD/M 2.6.2	LR/M 1.6.2	UD/M 1.300.1	ES/M 2.230.1	ES/M 2.24.1
<b>Выходы</b>							
Цепи нагрузки	2 релейных выхода	2 релейных выхода с сухими контактами	2 релейных выхода	1 релейный выход	Полупроводниковый выход для фазо-импульсного регулирования	2 полупроводниковых выхода для резистивных нагрузок: импульсный ток: макс. 1 А, непрерывный ток: макс. 700 мА	
Номинальное напряжение $U_n$	250 / 440 В пер. тока	250 / 440 В пер. тока	250 / 440 В пер. тока	250 / 440 В пер. тока			
Номинальный ток $I_n$	6 А	16 А	6 А	6 А			
Выходы управления			2 x 1...10 В пост. тока (пассивн.)	1 x 1...10 В пост. тока (пассивн.)			
Макс. ток управления			30 мА	30 мА	Макс. вых. мощность 300 ВА при 230 В пер. тока, 150 ВА при 127 В пер. тока Мин. вых. мощность 2 ВА		
Макс. длина кабеля			100 м	100 м			
<b>Коммутация нагрузок и отключающая способность</b>							
Категория применения AC3 ( $\cos \varphi = 0,45$ ) в соответствии с EN 60 947-4-1	10 А / 230 В	8 А / 230 В	10 А / 230 В	10 А / 230 В			
Категория применения AC1 ( $\cos \varphi = 0,45$ ) в соответствии с EN 60 947-4-1	16 А / 230 В	16 А / 230 В	16 А / 230 В	16 А / 230 В			
Коммутируемая нагрузка (люминесцентные лампы) в соответствии с EN 60669.	6 А / 250 В (70 мкф)	16 А / 250 В (70 мкф)	6 А / 250 В (70 мкф)	6 А / 250 В (70 мкф)			
Минимальная коммутационная способность	100 мА / 12 В 100 мА / 24 В	100 мА / 12 В 100 мА / 24 В	100 мА / 12 В 100 мА / 24 В	100 мА / 12 В 100 мА / 24 В			
Коммутационная способность по постоянному току (резистивная нагрузка)	6 А / 24 В пост. тока	6 А / 24 В пост. тока	6 А / 24 В пост. тока	6 А / 24 В пост. тока			
<b>Осветительные нагрузки при 230 В пер. тока</b>							
– Лампы накаливания	1380 Вт	2300 Вт	1380 Вт	1380 Вт			
Люминесцентные лампы T5/T8							
– Нескомпенсированные	1380 Вт	2300 Вт	1380 Вт	1380 Вт			
– Параллельно скомпенсированные	1380 Вт	1500 Вт	1380 Вт	1380 Вт			
– Парное подключение	1380 Вт	1500 Вт	1380 Вт	1380 Вт			
Низковольтные галогенные лампы							
– Индуктивные трансформаторы	1200 Вт	1200 Вт	1200 Вт	1200 Вт			
– Электронные трансформаторы	1380 Вт	1500 Вт	1380 Вт	1380 Вт			
– Галогенные лампы 230 В	1380 Вт	2300 Вт	1380 Вт	1380 Вт			
Энергосберегающие лампы							
– Нескомпенсированные	1100 Вт	1100 Вт	1100 Вт	1100 Вт			
– Параллельно скомпенсированные	1100 Вт	1100 Вт	1100 Вт	1100 Вт			
Ртутные лампы							
– Нескомпенсированные	1380 Вт	2000 Вт	1380 Вт	1380 Вт			
– Параллельно скомпенсированные	1380 Вт	2000 Вт	1380 Вт	1380 Вт			
Коммутационная способность							
– Макс. импульсный ток $I_p$ (150 мкс)	400 А	400 А	400 А	400 А			
– Макс. пиковый ток $I_p$ (250 мкс)	320 А	320 А	320 А	320 А			
– Макс. пиковый ток $I_p$ (600 мкс)	200 А	200 А	200 А	200 А			
Кол-во ЭПРА (T5/T8, один элемент)							
– 18 Вт (например, ABB EVG 1x18 CF)	23	23	23	23			
– 24 Вт (ABB EVG-T5 1x24 CY)	23	23	23	23			
– 36 Вт (ABB EVG 1x36 CF)	14	14	14	14			
– 58 Вт (ABB EVG 1x58 CF)	11	11	11	11			
– 80 Вт (Helvar EL 1x80 SC)	10	10	10	10			

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
			* **



## Комнатный контроллер

Комнатный контроллер управляет всеми функциями в помещении, действуя как центральное устройство. Благодаря своей модульной конструкции, контроллер может адаптироваться к требуемым функциональным характеристикам. Локальный монтаж позволяет значительно сократить время, затрачиваемое на сборку и ввод в эксплуатацию. Структурированный кабельный ввод обеспечивает простоту и гибкость изменения функций – как на этапе проектирования, так и на этапе эксплуатации.

### Отличительные особенности:

- Высота 50 мм: оптимальна для установки под фальшпотолок или в подвесных потолках.
- Комнатный контроллер распознается как одно шинное устройство.
- Прочный корпус, класс защиты IP 54.
- Ручной режим для непосредственного тестирования работоспособности даже при отсутствии напряжения на шине.
- Комплексная функциональность программного обеспечения.



## Комнатный контроллер, базовый блок для 8 модулей, SM

Базовый блок RC/A 8.2 вмещает до 8 установочных модулей и контролирует их работу. В любой разъем базового блока можно вставить модуль любого типа. Вставленный модуль опознается автоматически. Работа в ручном режиме позволяет выполнять непосредственную проверку работоспособности даже в том случае, когда напряжение на шине отсутствует.

RC/A 8.2	2CDG 110 106 R0011	26	–
----------	--------------------	----	---



## Комнатный контроллер, базовый блок для 4 модулей, SM

Базовый блок вмещает до 4 установочных модулей и контролирует их работу. Базовый блок комнатного контроллера RC/A 4.2 распознается как шинное устройство. В любой разъем базового блока можно вставить модуль любого типа. Имеет запускемую ручную функцию самотестирования.

RC/A 4.2	2CDG 110 104 R0011	26	–
----------	--------------------	----	---



## Модули бинарного входа, 4-канальные

Каждый модуль имеет 4 входа. Имеется 3 типа модулей для подключения 115/230 В, 12/24 В (постоянного или переменного тока) или со сканированием контактов.

BE/M 4.230.1	230 В	2CDG 110 005 R0011	26	–
BE/M 4.24.1	12/24 В	2CDG 110 006 R0011	26	–
BE/M 4.12.1	Сканирование контактов	2CDG 110 007 R0011	26	–



## Модуль бинарного выхода, 2-канальный, 6 А

Для коммутации нагрузок до 16 А при максимальном непрерывном токе 6 А.

SA/M 2.6.1	2CDG 110 002 R0011	26	–
------------	--------------------	----	---



## Модуль бинарного выхода, 2-канальный, 16 А, с сухими контактами

Для коммутации двух нагрузок до 16 А. Переключаемое напряжение не зависит от базового блока и подводится напрямую к модулю.

SA/M 2.16.1	2CDG 110 100 R0011	26	–
-------------	--------------------	----	---

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
			* **



## Модули приводов жалюзи, 2-канальные

Для управления двумя независимыми приводами штор или жалюзи. Имеются два типа модулей для приводов 115/230 В пер. тока или 24 В пост. тока.

JA/M 2.230.1	230 В пер. тока	2CDG 110 003 R0011	26	–
JA/M 2.24.1	24 В пост. тока	2CDG 110 004 R0011	26	–



## Активатор/светорегулятор, 2-канальный, 6 АХ

Модуль позволяет включать и регулировать яркость двух групп светильников, подключенных к ЭГПА за счет управляющего напряжения 1...10 В. Обладает расширенными коммутационными возможностями (заменяет активатор/светорегулятор SD/M 2.6.1).

SD/M 2.6.2	2CDG 110 107 R0011	26	–
------------	--------------------	----	---



## Модуль управления освещением, 1-канальный, 6 АХ

Модуль позволяет включать и регулировать яркость группы светильников за счет управляющего напряжения 1...10 В. Устройство может использоваться для постоянного контроля уровня освещенности при подключении датчика освещенности LF/U 2.1. (Заменяет LR/M 1.6.1)

LR/M 1.6.2	2CDG 110 108 R0011	26	–
------------	--------------------	----	---



## Датчик освещенности, FM

Используется для постоянного контроля освещенности, применяется вместе с контроллером освещения LR/S x.16.1 Light Controller. В комплект поставки входят различные цилиндрические фотоэлементы, соединительные клеммы и крышки для установки на датчик в помещении.

LF/U 2.1	2CDG 110 089 R0011	26	–
----------	--------------------	----	---



## Модуль-светорегулятор, 1-канальный, 300 ВА, универсальный

Для управления интенсивностью освещения ламп накаливания, рассчитанных на напряжение 230 В или низковольтных галогенных ламп мощностью до 300 ВА. Модуль автоматически распознает подключение нагрузки и ее тип, и оптимизирует управление под данную нагрузку. Минимальная нагрузка составляет 2 Вт.

UD/M 1.300.1	2CDG 110 012 R0011	26	–
--------------	--------------------	----	---



## Активатор электронный, бинарный выход, 2-канальный

Для управления работой систем обогрева и охлаждающих потолочных кондиционеров с помощью приводов с термоэлектрическим клапаном. Устройство имеет 2 канала с защитой от перегрузки и помех. Выпускается два типа модулей для напряжения 115/230 В или 24 В (переменного или постоянного тока).

ES/M 2.230.1	115/230 В	2CDG 110 013 R0011	26	–
ES/M 2.24.1	24 В	2CDG 110 014 R0011	26	–



Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
-----	------------	------------	-------

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
-----	------------	------------	-------

## Главный контроллер Room Master

Контроллеры Room Master являются устройствами KNX с различными комбинациями входов и выходов. Количество, технические данные и функции этих входов и выходов подобраны так, чтобы контроллер можно было применить для управления всем оборудованием в жилой комнате или небольшой квартире. Контроллер Room Master применяется в гостиничных номерах, больничных палатах, многоквартирных домах или студенческих общежитиях. Компактный Room Master отвечает всем основным требованиям для управления:

- Освещением
- Отоплением/кондиционированием
- Затемнением (рольставни, жалюзи или шторы с RM/S 2.1)
- Нагрузками через управляемые электрические розетки

Возможно расширение функций: например, добавление возможности светорегулирования через шину ABB i-bus® KNX.

	RM/S 1.1	RM/S 2.1	Прикладные возможности
<b>Бинарные входы</b> через сканирование контактов	8	18	Для подключения клавишных или кнопочных выключателей (вкл/откл. освещения, откр/закр. жалюзи, вкл/откл. вытяжного вентилятора в ванной комнате, вкл/откл. ведущего контроллера и т. д.) или датчиков (оконные и дверные контакты, датчики воды, датчики конденсата, считыватели карточек доступа в гостиницах и т. д.)
<b>Переключающие выходы</b>			
20 A (16 A реакт.)	1	3	Вкл/откл. вентилятора в ванной комнате, коммутация электрических розеток
16 A (10 A реакт.)	2	1	Вкл./откл. дополнительных ТЭНов в фанкойлах, освещения
6 A	3	12	Управление 3-скоростным вентилятором фанкойла, освещением
0,5 A, электронный	4	4	Управление клапанами (отопление, охлаждение)
6 A, переключающий контакт	–	1	Управление жалюзи или рольставнями

Инновационная концепция Room Master RM/S 2.1 облегчает поддержание заданных условий в помещении по данным, поступающим на бинарные входы контроллера или по шине KNX через групповой адрес. При настройке условий в помещении, эти параметры приводятся в соответствие заданным (например, освещение, энергоснабжение розеток, положение рольставней, отопление или вентиляция).

В контроллере Room Master производится обмен данными между входами и выходами. Для обмена данными внутри контроллера не требуется групповой адрес, что предотвращает ненужный трафик по шине.

Стандартная конфигурация Room Master RM/S 2.1 включает 8 предварительно сформированных состояний помещения. Отличительные особенности: все стандартные функции управления активируются сразу после подключения контроллера RM/S 2.1, то есть он способен немедленно приступить к контролю условий в помещении/квартире.

Дополнительную информацию о контроллере Room Master можно найти на сайте [www.abb.de/knx](http://www.abb.de/knx).



Контроллер Room Master, комплектация Basic, MDRC

RM/S 1.1	2CDG 110 094 R0011	26	8
----------	--------------------	----	---



Контроллер Room Master, комплектация Premium, MDRC

RM/S 2.1	2CDG 110 095 R0011	26	12
----------	--------------------	----	----



Комнатный терморегулятор фанкойла, с дисплеем, SM

Посылает значения уставок на активатор фанкойла или устройство с соответствующими выходами (например, Room Master).

Интуитивно-понятный интерфейс позволяет любому пользователю индивидуально устанавливать температуру внутри помещения и скорость вентилятора. На большом ЖК дисплее отображается фактическая и заданная температура, текущий режим работы и скорость вентилятора.

6138/11-83-500	серебристый алюминий	6138-0-0005	26	–
6138/11-84-500	давос/альпийский белый	6138-0-0003	26	–

Таблица выбора: Бинарные входы

	BE/S 4.20.2.1	BE/S 4.230.2.1	BE/S 8.20.2.1	BE/S 8.230.2.1	US/U 2.2	US/U 4.2
<b>Общая информация</b>						
Диапазон напряжения	–	10...230 В	–	10...230 В	–	–
Тип напряжения	–	пер./пост.	–	пер./пост.	–	–
Сканирование контактов	■	–	■	–	■	■
Входы	4	4	8	8	2	4
Тип инсталляции	MDRC	MDRC	MDRC	MDRC	FM	FM
Ширина (модули)	2	2	4	4	–	–
<b>Функция переключения</b>						
Отправка значения после каждого переключения (краткого нажатия)	■	■	■	■	■	■
Отправка значения после длительного нажатия и/или циклическая отправка	■	■	■	■	■	■
Отправка значения 1 (циклическая)	■	■	■	■	■	■
Отправка значения 2	■	■	■	■		
Отправка значения 3	■	■	■	■		
Различие между кратковременным и длительным нажатием	■	■	■	■	■	■
<b>Функция светорегулятора</b>						
Пуск-стоп регулирование, постепенное регулирование	■	■	■	■	■	■
Регулирование одним касанием	■	■	■	■	■	■
<b>Функция управления жалюзи</b>						
Управление работой жалюзи с помощью одной нажимной клавиши/переключателя	■	■	■	■	■	■
Управление работой жалюзи с помощью двух нажимных клавиш/переключателей	■	■	■	■	■	■
<b>Передача значений</b>						
1-битное [0/1], 2-битное	■	■	■	■	■	■
1-/2-/4-байтное	■	■	■	■	■	■
Со знаком	■	■	■	■		
3-байтное, время, день недели	■	■	■	■		
<b>Управление сценами</b>						
8-битная сцена	■	■	■	■	■	■
Сохранение сцены	■	■	■	■	■	■
<b>Последовательность переключений</b>						
Могут быть заданы несколько заранее определенных последовательностей	■	■	■	■	■	■
Объединение нескольких нажимных клавиш в последовательность переключений (количество переключений)	■	■	■	■	■	■
<b>Нажимная клавиша с одновременным выполнением нескольких операций</b>						
Телеграмма для продолжительной операции	■	■	■	■	■	■
Может быть задано одновременное выполнение несколько операций	■	■	■	■	■	■
<b>Счетчик</b>						
Настраиваемый тип данных и пороговые значения	■	■	■	■	■	■
Временная активация счетчика	■	■	■	■	■	■
Циклическая отправка показаний счетчика	■	■	■	■	■	■
<b>Функции ручного режима</b>						
Режим энергосбережения	■	■	■	■		
Активировать/включить ручной режим работы	■	■	■	■		
Статус ручного режима работы	■	■	■	■		
Кнопка активации/включения ручного режима работы для каждого канала	■	■	■	■		
Инvertировать светодиод канала	■	■	■	■		
<b>Специальные функции</b>						
Копирование и обмен настройками параметров	■	■	■	■		
Активировать/выключить канал	■	■	■	■	■	■
Регулируемое время дребегза контактов и минимальная длительность сигнала	■	■	■	■	■	■
Предельно допустимое количество телеграмм	■	■	■	■	■	■
Устройство отправляет телеграмму «Работоспособен»	■	■	■	■		
Управление клапаном отопления (электрическое реле)					■	■
Включение светодиодов					■	■

■ – Функция поддерживается

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
-----	------------	------------	----	----



## Бинарные входы 10–230 В пер./пост. тока, MDRC **НОВИНКА**

Для регистрации сигналов переменного/ постоянного тока в диапазоне напряжений от 12 до 230 В. Состояние входов отображается с помощью желтых светодиодов. Бинарные входы позволяют регистрировать входные сигналы. Каждый канал имеет кнопку управления для работы в ручном режиме. Питание устройств осуществляется от шины ABB i-bus®, дополнительные блоки электропитания не требуются. В продаже с ноября 2010 г.

BE/S 4.230.2.1	4-канальный	2CDG 110 091 R0011	26	2
BE/S 8.230.2.1	8-канальный	2CDG 110 093 R0011	26	4



## Бинарные входы Сканирование контактов, MDRC **НОВИНКА**

Для опроса контактов, на которых отсутствует напряжение, с помощью генерируемого самим устройством реперного напряжения. Состояние входов отображается с помощью желтых светодиодов. Бинарные входы позволяют регистрировать независимые входные сигналы. Каждый канал имеет кнопку управления для работы в ручном режиме. Питание устройств осуществляется от шины ABB i-bus®, дополнительные блоки электропитания не требуются. В продаже с ноября 2010 г.

BE/S 4.20.2.1	4-канальный	2CDG 110 090 R0011	26	2
BE/S 8.20.2.1	8-канальный	2CDG 110 092 R0011	26	4



## Бинарные входы 230 В пер./пост. тока, MDRC **Производство прекращено**

Позволяют регистрировать 4 или 8 сигналов 230 В пер./пост. тока. Состояние входа отображается светодиодом при нажатии кнопки и может имитироваться вручную при вводе в эксплуатацию или в целях диагностики.

BE/S 4.230.1	4-канальный	2CDG 110 051 R0011	26	2
BE/S 8.230.1	8-канальный	2CDG 110 054 R0011	26	4



## Бинарные входы 24 В пер./пост. тока, MDRC **Производство прекращено**

Позволяют регистрировать 4 или 8 сигналов 24 В пер./пост. тока. Состояние входа отображается светодиодом при нажатии кнопки и может имитироваться вручную при вводе в эксплуатацию или в целях диагностики.

BE/S 4.24.1	4-канальный	2CDG 110 052 R0011	26	2
BE/S 8.24.1	8-канальный	2CDG 110 055 R0011	26	4



## Бинарные входы, Сканирование контактов, MDRC **Производство прекращено**

Для опроса 4 или 8 сухих контактов с помощью генерируемого самим устройством реперного напряжения. Состояние входа отображается светодиодом при нажатии кнопки и может имитироваться вручную при вводе в эксплуатацию или в целях диагностики.

BE/S 4.20.1	4-канальный	2CDG 110 053 R0011	26	2
BE/S 8.20.1	8-канальный	2CDG 110 056 R0011	26	4

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
-----	------------	------------	----	----



## Универсальный интерфейс, FM

Универсальный интерфейс имеет 2 или 4 канала, которые могут быть параметрированы в качестве входов или выходов с помощью программного обеспечения ETS. К данному устройству могут подключаться стандартные кнопочные выключатели, дополнительные контакты, светодиоды и электронное реле ER/U. Длина соединительных кабелей может быть увеличена до 10 м. Устройство формирует напряжение для сканирования контактов и напряжение, необходимое для питания светодиодов, которые подключены через встроенные резисторы.

US/U 2.2	2-канальный	GH Q631 0074 R0111	26	–
US/U 4.2	4-канальный	GH Q631 0070 R0111	26	–



## Аналоговый вход, 4-канальный, MDRC

Используется для регистрации и обработки 4 независимых входных аналоговых сигналов в соответствии со стандартом ЕС 60381 (0 – 1 В, 0 – 5 В, 0 – 10 В, 1 – 10 В, 0 – 20 мА, 4 – 20 мА, 0 – 1000 Ом, РТ 100 по двухпроводной схеме с гальванической развязкой). Встроенный блок питания генерирует постоянное напряжение 24 В для внешних датчиков (потребление до 300 мА). Для питания устройства требуется сетевое напряжение 115...230 В с частотой 50/60 Гц.

AE/S 4.2	2CDG 110 030 R0011	26	4
----------	--------------------	----	---



## Аналоговый вход, 2-канальный, SM

Данное устройство используется для регистрации аналоговых входных сигналов. Продуманная конструкция корпуса обеспечивает простое и быстрое подключение проводки и датчиков. Для регистрации температуры, освещенности, уровня жидкости и т. д. используются стандартные входные сигналы: 1 – 10 В, 0(4) – 20 мА, 0 – 1 В, РТ 100, РТ 1000 и т. д. Для питания активных датчиков необходим источник вспомогательного напряжения.

AE/A 2.1	2CDG 110 086 R0011	26	–
----------	--------------------	----	---



## Метеостанция, 4-канальная, MDRC

К данному устройству могут подключаться все стандартные метеорологические датчики, определяющие скорость и направление ветра, факт выпадения и количество осадков, освещенность, интенсивность света, наступление сумерек, атмосферное давление, влажность и температуру. Встроенный блок питания генерирует постоянное напряжение 24 В для внешних датчиков (до 300 мА). Для питания может использоваться переменное напряжение 115–230 В, 50/60 Гц. Прикладное программное обеспечение метеостанции позволяет задавать параметры измерения основных погодных условий и быстро программировать датчики.

WS/S 4.1	2CDG 110 032 R0011	26	4
----------	--------------------	----	---



## Метеорологический блок, MDRC

Метеорологический блок WZ/S 1.1 используется для регистрации и обработки метеоданных, поступающих от метеорологических датчиков. Метеорологические датчики передают на этот блок такие данные как: интенсивность света и уровень освещенности по трем направлениям, сведения о дожде, температуре, наступлении дня/ночи, скорости ветра, дате и времени (через радиоприемник DCF). Имеется 4 блока памяти, которые могут хранить до 24 числовых значений. Метеорологический блок WZ/S 1.1 может использоваться только с метеорологическим датчиком WES/A, который он обеспечивает питанием. Для питания устройства требуется переменное напряжение 115...230 В с частотой 50/60 Гц.

WZ/S 1.1	2CDG 110 034 R0011	26	4
----------	--------------------	----	---



## Метеорологический датчик, SM **НОВИНКА**

Метеорологический датчик WES/A 2.1 регистрирует наступление сумерек, освещенность по трем направлениям, выпадение осадков в виде дождя, температуру, информацию о наступлении дня/ночи, скорости ветра, даты и времени (через радиоприемник). Наличие дополнительного трансформатора для подогрева не требуется.

WES/A 2.1	2CDG 120 033 R0011	20	–
-----------	--------------------	----	---

# ABB i-bus® KNX

## Активаторы с измерением силы тока

**Новинка!**



### Применение

Коммутация (16/20 А, С-нагрузка) и контроль цепей через ABB i-bus® KNX.

Мониторинг нагрузок путем измерения тока нагрузки (20 мА – 20 А)

### Преимущества

Более прозрачный контроль потребления электроэнергии в зданиях

Рост энергоэффективности

Упрощение ввода в эксплуатацию благодаря функции копирования и обмена настройками выходов

### Изделия

Серия активаторов KNX (16/20 А, С-нагрузка)

SA/S 2.16.6.1 (2-канальный)

SA/S 4.16.6.1 (4-канальный)

SA/S 8.16.6.1 (8-канальный)

[См. стр. 15](#)

### Новые активаторы ABB i-bus® KNX с измерением силы тока измеряют ток нагрузки в четыре раза точнее.

Активаторы с измерением силы тока используются преимущественно в случае, когда важно знать точное состояние подключенной нагрузки. Таким образом обеспечивается простой и прозрачный контроль состояния оборудования здания.

По сравнению с предыдущими моделями, новые активаторы ABB i-bus® KNX от компании ABB позволяют **измерять ток в четыре раза точнее.**

Максимальный ток нагрузки на выходе составляет 20 А. Таким образом, контроль нагрузок возможен в диапазоне от **0,02 до 20 А** с точностью  $\pm 2\%$  и разрешением 0,02 А. Измеренное значение тока (действующее) может быть передано в 2-байтовом или 4-байтовом формате через шину KNX или проанализировано непосредственно самим устройством.



Может быть задано пороговое значение тока нагрузки и реакция выходов активатора на случай, когда измеренный ток достигает этого значения.

В дополнение к проверенным и отработанным функциям ABB i-bus® KNX, **новое программное обеспечение ETS для активатора предлагает дополнительную функцию копирования и обмена настройками параметров выходных каналов.** Это упрощает ввод в эксплуатацию и предотвращает ошибки в случае использования одинаковых параметров несколькими выходными каналами.

Используя функцию преобразования, новое приложение может достаточно просто загрузить в новые устройства настройки параметров и групповые адреса оборудования предшествующих типов.

Это гарантирует бесперебойный обмен данными и облегчает замену активаторов ABB i-bus® KNX.

## Обзор

В следующей таблице перечислены модели активаторов ABB i-bus®:

–	SA/S 2.10.1	SA/S 2.16.1	–	SA/S 2.16.6.1	–
SA/S 4.6.1	SA/S 4.10.1	SA/S 4.16.1	–	SA/S 4.16.6.1	–
SA/S 8.6.1	SA/S 8.10.1	SA/S 8.16.1	–	SA/S 8.16.6.1	–
SA/S 12.6.1	SA/S 12.10.1	SA/S 12.16.1	SA/S 12.16.5	–	SA/S 12.20.1

### Примечание

Структура условного обозначения:

SA/S x.y.z.w

x = количество выходов (2, 4, 8 или 12)

y = номинальный ток в амперах (6, 10, 16 и 16/20, 20 A)

z = тип в зависимости от нагрузки:

1 = для резистивных нагрузок (категория применения AC1)

5 = для емкостных нагрузок с большими пусковыми токами

6 = с измерением тока, для емкостных нагрузок с большими пусковыми токами

w = номер версии (Примечание. Номер модификации сейчас указывается для всех новых моделей.)

## Новая функция программного обеспечения: копирование и обмен настройками параметров

Please define the channels to copy or exchange. Then confirm with OK to carry out the changes.

Physical address: 1.1.2  
 Product: SA/S4.16.6.1 Switch  
 Application: Switch 4f 16CS/3.0  
 Description:

Source channel: Output A, Output B, Output C, Output D  
 Destination channels: Output A, Output B, Output C, Output D

All None

Keep group addresses in the destination channel unchanged (if possible)  
 Copy group addresses  
 Delete group addresses in the destination channel

Exchange without group addresses  
 Exchange with group addresses  
 Delete group addresses

Copy Exchange

OK Cancel

В зависимости от сложности применения и количества выходов устройств, параметризация может занять продолжительное время. Для того, чтобы свести работы по вводу в эксплуатацию к минимуму, специально встроенная функция копирования/обмена позволяет скопировать новые настройки параметров канала, и передать их на любые другие выбранные каналы. Кроме того, групповые адреса могут быть сохранены, скопированы или удалены в целевом канале. Функция копирования особенно полезна для устройств, имеющих несколько каналов с одинаковыми настройками параметров. Обмен настройками параметров используется, к примеру, в случае замены терминалов при монтаже проводки. Функция обмена делает ненужной повторную настройку, отнимающую много времени. В настоящее время функция копирования и обмена настройками доступна в новых активаторах с измерением силы тока SA/S x.16.6.1, новых модулях управления освещением DALI DLR/S, активаторах с измерением потребления электроэнергии SE/S и, а с декабря – в новых электронных активаторах ES/S.



Таблица выбора: Активаторы

	SA/S 4.6.1 SA/S 8.6.1 SA/S 12.6.1	SA/S 2.10.1 SA/S 4.10.1 SA/S 8.10.1 SA/S 12.10.1	SA/S 2.16.1 SA/S 4.16.1 SA/S 8.16.1 SA/S 12.16.1	SA/S 12.16.5	SA/S 2.16.6.1 SA/S 4.16.6.1 SA/S 8.16.6.1	SA/S 12.20.1
Тип инсталляции	MDRC	MDRC	MDRC	MDRC	MDRC	MDRC
Кол-во выходов	4/8/12	2/4/8/12	2/4/8	12	2/4/8	12
Ширина (модули)	2/4/6	2/4/8/12	2/4/8	12	2/4/8	12
Ручное управление	—	■	■	■	■	■
Отображение положения контактов	—	■	■	■	■	■
Номинальный ток I <sub>n</sub> (A)	6 A	10 A реакт.	16 A	16 A	16/20 A	20 A
<b>Измерение тока</b>	—	—	—	—	■	—
Функция коммутации						
— Задержка вкл/откл.	■	■	■	■	■	■
— Функция лестничного освещения	■	■	■	■	■	■
— Предупредительный сигнал перед отключением лестничного освещения	■	■	■	■	■	■
— Продолжительность действия лестничного освещения, установленная для объекта	■	■	■	■	■	■
— Мигающий свет	■	■	■	■	■	■
— Возможность задания обратной связи (Н.О./Н.З.)	■	■	■	■	■	■
— Пороговые значения	■	■	■	■	■	■
<b>Измерение тока</b>	—	—	—	—	■	—
— Мониторинг пороговых значений	—	—	—	—	■	—
— Текущее измеренное значение	—	—	—	—	■	—
<b>Световые сцены</b>	■	■	■	■	■	■
<b>Логическая функция</b>						
— Логический элемент И	■	■	■	■	■	■
— Логический элемент ИЛИ	■	■	■	■	■	■
— Логический элемент ИСКЛЮЧАЮЩЕЕ ИЛИ	■	■	■	■	■	■
— Логический шлюз	■	■	■	■	■	■
<b>Приоритетный объект</b>	■	■	■	■	■	■
<b>Управление обогревом/вентилятором</b>						
— Переключатель ВКЛ./ОТКЛ. (двухступенчатый)	■	■	■	■	■	■
— Циклический контроль неисправностей	■	■	■	■	■	■
— Автоматическая очистка	■	■	■	■	■	■
Управление фанкойлом <sup>(4)</sup>	■	■	■	■	■	■
<b>Специальные функции</b>						
— Позиция при пропадании напряжения на шине, выбираемая по умолчанию	■	■	■	■	■	■
— Состояние отклика объекта	■	■	■	■	■	■
Номинальный ток I <sub>n</sub> (A)	6 A	10 A реакт.	16 A	16/20 A реакт. емкостн. нагр.	16/20 A реакт. емкостн. нагр.	20 A реакт.
Номинальное напряжение U <sub>n</sub> (В)	250/440 В пер. тока	250/440 В пер. тока	250/440 В пер. тока	250/440 В пер. тока	250/440 В пер. тока	250/440 В пер. тока
Катег. применения AC1, коммутируемая нагрузка (cos φ = 0,8) в соответствии с EN 60947-4-1	6 A	10 A	16 A	20 A	20 A	20 A
Катег. применения AC3, коммутируемая нагрузка (cos φ = 0,45) в соответствии с EN 60947-4-1	6 A	8 A	-4)	16 A	16 A	16 A
Коммутационная способность на емкостную нагрузку	—	—	—	16 A	20 A	16 A
Коммутируемая реакт. нагрузка (люминесцентные лампы) в соответствии с EN 60669	6 A (35 мкф) <sup>3)</sup>	10 AX (140 мкф) <sup>3)</sup>	16 A (70 мкф) <sup>3)</sup>	20 AX (200 мкф) <sup>3)</sup>	20 AX (200 мкф) <sup>3)</sup>	20 AX (200 мкф) <sup>3)</sup>
Мин. коммутационная способность	10 mA/12 В	100 mA/12 В	100 mA/12 В	100 mA/12 В	100 mA/12 В	100 mA/12 В
Коммутационная способность по пост. току (резистивная нагрузка)	7 A/24 В пост. тока	10 A/24 В пост. тока	16 A/24 В пост. тока	20 A/24 В пост. тока	20 A/24 В пост. тока	20 A/24 В пост. тока
Механическая износостойкость контактов	> 10 <sup>7</sup>	> 3 x 10 <sup>8</sup>	> 3 x 10 <sup>8</sup>	> 10 <sup>8</sup>	> 10 <sup>8</sup>	> 10 <sup>8</sup>
Электрическая износостойкость в соответствии с IEC 60947-4-1:						
— Ном. ток I <sub>n</sub> – AC1 (240 В/0,8)	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000	100,000
— Ном. ток I <sub>n</sub> – AC3 (240 В/0,45)	15,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
— Ном. ток I <sub>n</sub> – AC5a (240 В/0,45)	15,000	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000
Лампы накаливания при 230 В пер. тока	1200 Вт	2500 Вт	2500 Вт	3680 Вт	3680 Вт	3680 Вт
Люминесцентные лампы T5/T8						
— Нескомпенсированные	800 Вт	2500 Вт	2500 Вт	3680 Вт	3680 Вт	3680 Вт
— Параллельно скомпенсированные	300 Вт	1500 Вт	1500 Вт	2500 Вт	2500 Вт	2500 Вт
— Парное подключение	350 Вт	1500 Вт	1500 Вт	3680 Вт	3680 Вт	3680 Вт
Низковольтные галогенные лампы:						
— Индуктивный трансформатор	800 Вт	1200 Вт	1200 Вт	2000 Вт	2000 Вт	2000 Вт
— Электронный трансформатор	1000 Вт	1500 Вт	1500 Вт	2500 Вт	2500 Вт	2500 Вт
Галогенные лампы, 230 В	1000 Вт	2500 Вт	2500 Вт	3680 Вт	3680 Вт	3680 Вт
Энергосберегающие лампы						
— Нескомпенсированные	800 Вт	1100 Вт	1100 Вт	3680 Вт	3680 Вт	3680 Вт
— Параллельно скомпенсированные	800 Вт	1100 Вт	1100 Вт	3000 Вт	3000 Вт	3000 Вт
Ртутные лампы						
— Нескомпенсированные	1000 Вт	2000 Вт	2000 Вт	3680 Вт	3680 Вт	3680 Вт
— Параллельно скомпенсированные	800 Вт	2000 Вт	2000 Вт	3000 Вт	3000 Вт	3000 Вт
Натриевые лампы						
— Нескомпенсированные	1000 Вт	2000 Вт	2000 Вт	3680 Вт	3680 Вт	3680 Вт
— Параллельно скомпенсированные	800 Вт	2000 Вт	2000 Вт	3000 Вт	3000 Вт	3000 Вт
Макс. импульсный ток I <sub>p</sub> (150 мкс)	200 A	400 A	400 A	600 A	600 A	600 A
Макс. импульсный ток I <sub>p</sub> (250 мкс)	160 A	320 A	320 A	480 A	480 A	480 A
Макс. импульсный ток I <sub>p</sub> (600 мкс)	100 A	200 A	200 A	300 A	300 A	300 A
Кол-во ЭПРА (T5/T8, один элемент): <sup>2)</sup>						
18 Вт (ABB EVG 1 x 18 SF)	10	23	23	26 <sup>1)</sup>	26 <sup>1)</sup>	26 <sup>1)</sup>
24 Вт (ABB EVG 1 x 24 CY)	10	23	23	26 <sup>1)</sup>	26 <sup>1)</sup>	26 <sup>1)</sup>
36 Вт (ABB EVG 1 x 36 SF)	7	14	14	22	22	22
58 Вт (ABB EVG 1 x 58 SF)	5	11	11	12 <sup>1)</sup>	12 <sup>1)</sup>	12 <sup>1)</sup>
80 Вт (Helvar EL 1 x 80 SC)	3	10	10	12 <sup>1)</sup>	12 <sup>1)</sup>	12 <sup>1)</sup>

1) Для нагрузок в виде нескольких ламп или нагрузок других типов, количество устройств электронного балласта ЭПРА должно быть выбрано с учетом пикового импульсного тока электронного балласта. ■ – возможные функции  
 2) Количество ЭПРА ограничено устройством защиты цепи, например, с автоматическим выключателем В16.  
 3) Предел максимального импульсного тока не должен быть превышен.  
 4) См. «Специальные устройства ABB i-bus® KNX для оборудования ОБКВ», например, активатор вентилятора/фанкойла LFA/S или активатор фанкойла FCA/S.

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
-----	------------	------------	----	----



2CDC 071 018 R0005

### Активатор, 6 А MDRС

Использует сухие контакты для включения 4, 8 и 12 независимых электрических нагрузок в 2, 4 или 6 группах по 2 контакта в каждой. Активаторы 6 А-АС3 специально предназначены для коммутации резистивных, индуктивных и емкостных нагрузок.

SA/S 4.6.1	4-канальный	2CDG 110 036 R0011	26	2
SA/S 8.6.1	8-канальный	2CDG 110 037 R0011	26	4
SA/S 12.6.1	12-канальный	2CDG 110 038 R0011	26	6



2CDC 071 013 R0005

### Активатор, 10 А MDRС

Использует сухие контакты для коммутации 2, 4, 8 и 12 независимых электрических нагрузок. Имеется ручной режим управления каждым выходом и функция отображения коммутационного состояния. Устройства 10АХ-АС1 специально предназначены для коммутации резистивных, индуктивных и емкостных нагрузок, таких как люминесцентные лампы в соответствии со стандартом EN 60669.

SA/S 2.10.1	2-канальный	2CDG 110 039 R0011	26	2
SA/S 4.10.1	4-канальный	2CDG 110 040 R0011	26	4
SA/S 8.10.1	8-канальный	2CDG 110 041 R0011	26	8
SA/S 12.10.1	12-канальный	2CDG 110 042 R0011	26	12



2CDC 071 054 R0005

### Активатор, 16 А MDRС

Использует сухие контакты для коммутации 2, 4, 8 и 12 независимых электрических нагрузок. Имеется ручной режим управления каждым выходом и функция отображения коммутационного состояния. Устройства 16А-АС1 специально предназначены для коммутации резистивных, индуктивных и емкостных нагрузок.

SA/S 2.16.1	2-канальный	2CDG 110 062 R0011	26	2
SA/S 4.16.1	4-канальный	2CDG 110 063 R0011	26	4
SA/S 8.16.1	8-канальный	2CDG 110 064 R0011	26	8
SA/S 12.16.1	12-канальный	2CDG 110 082 R0011	26	12

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
-----	------------	------------	----	----



2CDC 071 057 S0005

### Активатор, 12-канальный, 16 АХ, С-нагрузка, MDRС

Использует сухие контакты для коммутации 12 независимых электрических нагрузок.

Имеется ручной режим работы и функция отображения коммутационного состояния контактов. Устройства 16АХ-АС3 (С-нагрузка) специально предназначены для коммутации нагрузок с большими пусковыми токами, например, светильников с балластом или люминесцентных ламп (АХ) в соответствии со стандартом EN 60669.

SA/S 12.16.5		2CDG 110 046 R0011	26	12
--------------	--	--------------------	----	----



2CDC 071 017 S0010

### Активатор с измерением силы тока, 16/20 АХ, С-нагрузка

**НОВИНКА**

Использует сухие контакты для коммутации 2, 4 или 8 независимых электрических нагрузок с большими пусковыми токами. Этот активатор отличается высокой точностью измерения силы тока в каждом выходе, что используется для контроля подключенных цепей. Имеется ручной режим управления каждым выходом и функция отображения коммутационного состояния. Устройства 16/20А (С-нагрузка) специально предназначены для коммутации нагрузок с большими пусковыми токами, например, светильников с балластом или люминесцентных ламп (АХ) в соответствии со стандартом EN 60669. Имеется возможность копирования и обмена настройками выходов с помощью программного обеспечения ETS (см. стр. 12).

SA/S 2.16.6.1	2-канальный	2CDG 110 112 R0011	26	2
SA/S 4.16.6.1	4-канальный	2CDG 110 113 R0011	26	4
SA/S 8.16.6.1	8-канальный	2CDG 110 114 R0011	26	8



2CDC 071 068 R0005

### Активатор, 12-канальный, 20 АХ, С-нагрузка, MDRС

Использует сухие контакты для коммутации 12 независимых электрических нагрузок. Имеется ручной режим управления каждым выходом и функция отображения коммутационного состояния. Устройства 20 АХ специально предназначены для коммутации нагрузок с большими пусковыми токами, например, светильников с балластом или люминесцентных ламп (АХ) в соответствии со стандартом EN 60669.

SA/S 12.20.1		2CDG 110 050 R0011	26	12
--------------	--	--------------------	----	----



2CDC 071 021 S0010

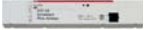
### Активатор с измерением потребления электроэнергии, 3-канальный, 16/20 АХ, MDRС

**НОВИНКА**

Регистрирует потребление электроэнергии в цепи подключенных нагрузок. Используется для контроля различных электрических параметров, может отключать второстепенные нагрузки в периоды пикового потребления. Тремя выходными каналами можно управлять в ручном режиме, имеется возможность отображения текущего коммутационного состояния. Активатор с измерением потребления электроэнергии используется для коммутации резистивных, индуктивных и емкостных нагрузок. Его коммутационная способность соответствует коммутационной способности устройства SA/S X.16.6.1. Дополнительную информацию см. на стр. 40.

SE/S 3.16.1		2CDG 110 136 R0011	26	4
-------------	--	--------------------	----	---

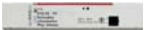
Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
-----	------------	------------	-------



**Активатор, 1-канальный, 10 А, LF** Производство прекращено

Использует сухой контакт для коммутации 1 электрической нагрузки. Возможно также переключение между положениями ВКЛ./ОТКЛ. с помощью обычных кнопок.


6151 EB-500	6151-0-0021	26	–
-------------	-------------	----	---



**Активатор, 2-канальный/контроллер жалюзи, 1-канальный, 10 А, LF** Производство прекращено

Активатор: использует сухой контакт для коммутации 1 электрической нагрузки. Возможно также переключение между положениями ВКЛ./ОТКЛ. с помощью обычных кнопок. Контроллер жалюзи: используется для управления работой привода жалюзи. Возможно также управление перемещением жалюзи вверх/вниз и установкой жалюзи в промежуточное положение при помощи обычных переключателей жалюзи.


6152 EB-101-500	6152-0-0029	26	–
-----------------	-------------	----	---



**Активатор, 2-канальный/контроллер жалюзи, 1-канальный, 10 А, SM** Производство прекращено

Контроллер жалюзи управляет одной группой, состоящей из двух приводов жалюзи, перемещая жалюзи вверх/вниз и устанавливая жалюзи в промежуточное положение. Активатор: управляет двумя независимыми цепями.


6172 AG-101-500	6151-0-0153	26	–
-----------------	-------------	----	---



**Комбинированный активатор, SM** Производство прекращено

Комбинированный активатор может самостоятельно использоваться как 4-канальный активатор, либо как два 2-канальных контроллера жалюзи, либо как комбинированный 2-канальный активатор и один 2-канальный контроллер жалюзи. Одновременно с этим он может использоваться в качестве распределительной коробки. Устройство может быть запитано от 3-фазной сети.

6173 AG-101-500	6151-0-0138	26	–
-----------------	-------------	----	---



**Активатор/датчик, 1-канальный, 10 А, FM** Производство прекращено

Устройство используется для коммутации электрических цепей. Местное управление работой устройства осуществляется с помощью кнопок. Отправка телеграмм может осуществляться с помощью серийного управляющего элемента.

6110 U-101-500	6151-0-0187	26	–
----------------	-------------	----	---


Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
-----	------------	------------	-------



**Аналоговый активатор, 4-канальный, MDRC**

Аналоговый активатор имеет 4 аналоговых выхода и преобразует телеграммы KNX в аналоговые выходные сигналы. Тип выходного сигнала (тока или напряжения) задается независимо для каждого выхода с помощью ПО. Модуль аналогового активатора AAM/S позволяет увеличить количество аналоговых выходов до восьми. Для работы устройства требуется внешний блок питания с напряжением 24 В.

AA/S 4.1	2CDG 120 005 R0011	20	4
----------	--------------------	----	---



**Модуль аналогового активатора, 4-канальный, MDRC**

Модуль аналогового активатора AAM/S увеличивает количество аналоговых выходов аналогового активатора AA/S 4.1 до восьми. Тип выходного сигнала (тока или напряжения) задается независимо для каждого выхода с помощью ПО. Для работы устройства требуется внешний блок питания с напряжением 24 В.

AAM/S 4.1	2CDG 120 006 R0011	20	4
-----------	--------------------	----	---

Таблица выбора: Активатор жалюзи

	JA/S 2.230.1	RA/S 4.230.1	JA/S 4.x.1	JA/S 4.230.1M	JA/S 8.230.1	JA/S 8.230.1M	JA/S 4.SMI.1M	6152 EB-101-500	6172 AG-101-500	6173 AG-101-500
<b>Общая информация</b>										
Выходы жалюзи	2	4	4	4	8	8	4	1	1	2
Тип инсталляции	MDRC	MDRC	MDRC	MDRC	MDRC	MDRC	MDRC	LF	SM	SM
Ширина (модули)	4	4	4	4	8	8	4	–	–	–
<b>Непосредственные функции</b>										
Вверх/Вниз/Стоп	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Регулировка наклона ламелей	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Переход в положение 0...255	■		■	■	■	■	■			
Переход в заданное положение	■		■	■	■	■	■			■
Установка в заданное положение	■		■	■	■	■	■			
Ограниченное перемещение вверх/вниз	■		■	■	■	■	■			
8 битная сцена	■		■	■	■	■	■			
<b>Функции автоматического управления</b>										
Автоматический контроль защиты от солнца	■		■	■	■	■	■			
Автоматическое управление отоплением/ кондиционированием	■		■	■	■	■	■			
Активация автоматического управления	■		■	■	■	■	■			
Включить/выключить автоматическое управление	■		■	■	■	■	■			
Включить/выключить непосредственное управление	■		■	■	■	■	■			
<b>Функции безопасности</b>										
Сигнал «Ветер»	■	■	■	■	■	■	■			■
Сигнал «Мороз»	■		■	■	■	■	■			
Сигнал «Дождь»	■		■	■	■	■	■			
Блокировка	■		■	■	■	■	■			■
Принудительное управление	■		■	■	■	■	■			
Положение при отсутствии напряжения на шине	■	■	■	■	■	■	■			■
Положение при восстановлении напряжения на шине	■	■	■	■	■	■	■			
Положение после программирования	■	■	■	■	■	■	■			
<b>Функции отображения состояния</b>										
Состояние положения	■		■	■	■	■	■			
Состояние операции	■		■	■	■	■	■			
Состояние автоматического управления	■		■	■	■	■	■			
Байт состояния	■		■	■	■	■	■			
<b>Функции ручного управления</b>										
Включить/отключить ручное управление				■		■	■			
Состояние ручного управления				■		■	■			
Состояние вспомогательного напряжения				■		■	■			
<b>Вентиляционные заслонки/Режим коммутационного управления</b>										
Открыть-Закрыть/ Включен-Отключен	■		■	■	■	■		■	■	■
8 битная сцена	■		■	■	■	■				
Лестничное освещение	■		■	■	■	■				

**Важные замечания:**

■ – Функция поддерживается

Для каждого изделия предусмотрены одна или несколько прикладных программ.

Каждая прикладная программа позволяет реализовать различные функции. Представленные таблицы служат для ознакомления с упрощенным планированием. Следует отметить, что в ряде случаев в прикладных программах не все функции доступны одновременно.

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
			* **



### Контроллер жалюзи в стандартном исполнении, 4-канальный, 230 В пер. тока, MDRC

Для управления 4 независимыми приводами жалюзи или маркиз, включая функции вверх/вниз, шаг/стоп.

RA/S 4.230.1		GH Q631 0076 R0111	26 4
--------------	--	--------------------	------



### Контроллер жалюзи, 2-канальный, 230 В пер. тока, MDRC

Для управления 2 независимыми группами, по 2 привода жалюзи или рольставень в каждой, включая функции вверх/вниз, шаг/стоп, перемещение в требуемое положение. Поддержание микроклимата помещения обеспечивается солнцезащитой и регулированием отопления/кондиционирования.

JA/S 2.230.1		GH Q631 0071 R0111	26 4
--------------	--	--------------------	------



### Контроллер жалюзи, 230 В пер. тока, MDRC

Для управления 4 или 8 независимыми приводами жалюзи или маркиз, включая функции включая функции вверх/вниз, шаг/стоп, перемещение в требуемое положение. Поддержание микроклимата помещения обеспечивается солнцезащитой и регулированием отопления/кондиционирования.

JA/S 4.230.1	4-канальный	GH Q631 0072 R0111	26 4
JA/S 8.230.1	8-канальный	GH Q631 0063 R0111	26 8



### Контроллер жалюзи с ручным управлением, 230 В пер. тока, MDRC

Для управления 4 или 8 независимыми приводами жалюзи или маркиз, включая функции вверх/вниз, шаг/стоп, перемещение в требуемое положение. Поддержание микроклимата помещения обеспечивается солнцезащитой и регулированием отопления/кондиционирования. Непосредственное управление в ручном режиме возможно при подаче питания от главной сети или от шины.

JA/S 4.230.1M	4-канальный	GH Q631 0064 R0111	26 4
JA/S 8.230.1M	8-канальный	GH Q631 0078 R0111	26 8



### Контроллер жалюзи, 4-канальный, 24 В пост. тока, MDRC

Для управления 4 или 8 независимыми приводами жалюзи или маркиз, включая функции вверх/вниз, шаг/стоп, перемещение в требуемое положение. Поддержание микроклимата помещения обеспечивается солнцезащитой и регулированием отопления/кондиционирования.

JA/S 4.24.1		GH Q631 0073 R0111	26 4
-------------	--	--------------------	------

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
			* **



### Контроллер жалюзи с ручным управлением, SMI, 4-канальный, MDRC

Устройство управляет до 16 стандартными интерфейсами электродвигателя (SMI) для жалюзи и штор по 4 независимым каналам. Исключительно высокий уровень точности установки шторы и отображение занимаемого ею положения достигается за счет цифрового управления приводом. Сигналы состояния (неисправность электродвигателя, направление перемещения) также могут передаваться с привода SMI через шину.

JA/S 4.SMI.1M		2CDG 110 028 R0011	26 4
---------------	--	--------------------	------



### Модуль управления жалюзи, MDRC

Управляет работой активаторов жалюзи и штор, в соответствии с положением солнца на небосводе. Модуль управления жалюзи реализует функции антибликовой защиты и учета изменения направления солнечного света в течение дня не менее, чем для 4-х фасадов.

Автоматическое затемнение может быть реализовано в любом здании, а климатический контроль поддерживается широким диапазоном настроек параметров с помощью ПО ETS.

JSB/S 1.1		GH Q631 0084 R0111	26 2
-----------	--	--------------------	------



### Активатор, 2-канальный/Контроллер Жалюзи, 1-канальный, 10 А, LF

Производство прекращено

Активатор: Использует сухой контакт для коммутации 1 электрической нагрузки. Возможно также переключение между положениями ВКЛ./ОТКЛ. с помощью обычных кнопок. Контроллер жалюзи: для управления работой привода жалюзи. Возможно также управление перемещением жалюзи вверх/вниз или установкой жалюзи в промежуточное положение при помощи обычных переключателей жалюзи.

6152 EB 101-500		6152-0-0029	26 -
-----------------	--	-------------	------



### Активатор, 2-канальный/Контроллер Жалюзи, 1-канальный, 10 А, SM

Производство прекращено

Контроллер жалюзи управляет одной группой, состоящей из двух приводов жалюзи, перемещая жалюзи вверх/вниз или устанавливая жалюзи в промежуточное положение. Активатор: управляет двумя независимыми цепями.

6172 AG 101-500		6151-0-0153	26 -
-----------------	--	-------------	------



### Комбинированный активатор, SM

Производство прекращено

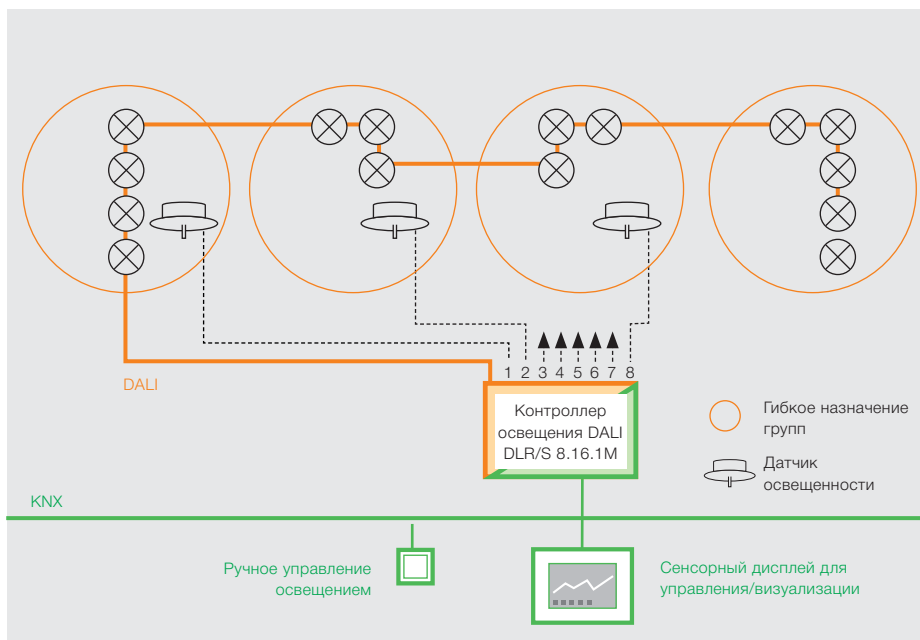
Комбинированный активатор может самостоятельно использоваться как 4-канальный активатор, либо как два 2-х местных контроллера жалюзи, либо как комбинированный 2-канальный активатор и один 2-канальный контроллер жалюзи. Одновременно с этим он может использоваться в качестве распределительной коробки. Устройство может быть запитано от 3-фазной сети.

6173 AG 101-500		6151-0-0138	26 -
-----------------	--	-------------	------



# ABB i-bus® KNX Контроллер освещения DALI

**Новинка!**



Новый контроллер DALI – это гибкое управление освещением и современные интеллектуальные инсталляционные системы.

Новый контроллер освещения DALI ABB i-bus® KNX позволяет управлять 64 устройствами DALI. Они могут быть объединены в 16 групп светильников. 8 из 16 групп светильников могут быть выделены для работы с датчиком освещенности для автоматического управления уровнем освещенности в помещениях. Таким образом можно легко обеспечить **энергосбережение при непрерывном управлении освещением**.

Управление **16 группами светильников** осуществляется с помощью телеграмм KNX. Помимо прямого управления освещением, возможно использование до **12 световых сцен**, которые могут вызываться или сохраняться через 8-битные или 1-битные телеграммы сцен. Кроме того, **функция лестничного освещения с предупредительным сигналом об отключении** и базовое регулирование яркости освещения могут выполняться единой системой управления освещением, что еще больше увеличивает экономическую эффективность.

Информация о перегорании ламп и балласта поступает отдельно от групп светильников или от устройства DALI. Передача аварийных сообщений может быть запрещена, чтобы облегчить работу систем аварийного освещения, которые отключают устройства DALI от шлюза на время проверки аварийного освещения.

Контроллер освещения DALI вводится в эксплуатацию с помощью **специального конфигурационного ПО**, используемого для установки соединения устройств DALI с группами светильников, а также для настройки управления освещением.

С помощью данного ПО также отображается состояние ошибки устройств DALI.

Контроллер освещения DALI обеспечивает питанием 64 подключенных к нему устройств DALI.

## Применение

Включение, затемнение и контроль состояния групп светильников DALI через шину ABB i-bus® KNX

64 устройства DALI могут быть сведены в 16 групп

Постоянное управление 8 группами светильников с помощью датчиков освещенности

## Преимущества

Повышение энергоэффективности зданий благодаря постоянному управлению освещением

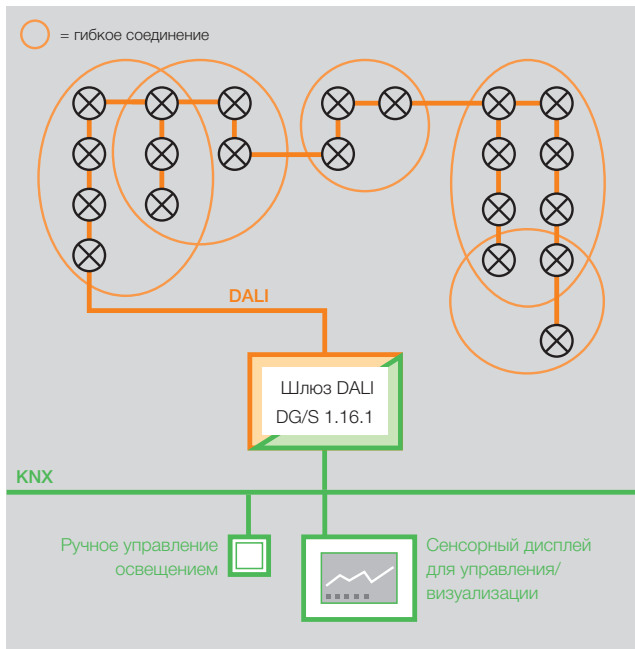
Передача аварийных сигналов системы DALI в систему KNX

## Изделие

Контроллер освещения DALI DLR/S 8.16.1M

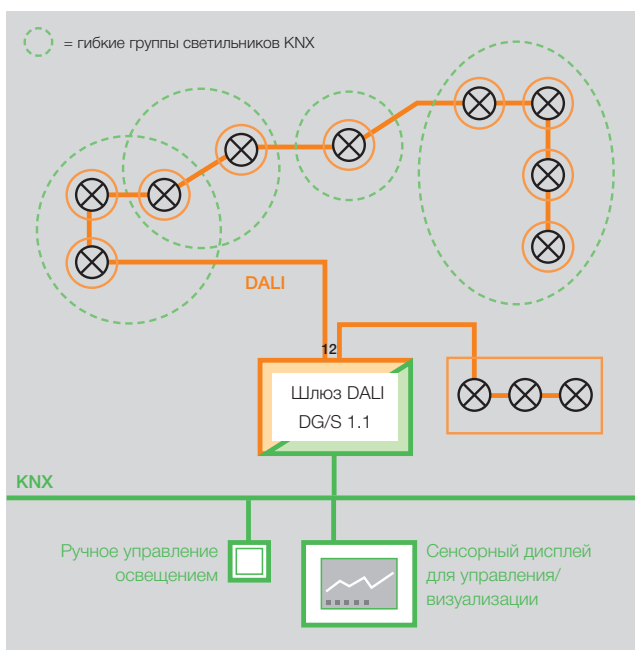
**См. стр. 21**

## Шлюз DALI DG/S 1.16.1 Гибкость в лучшем свете



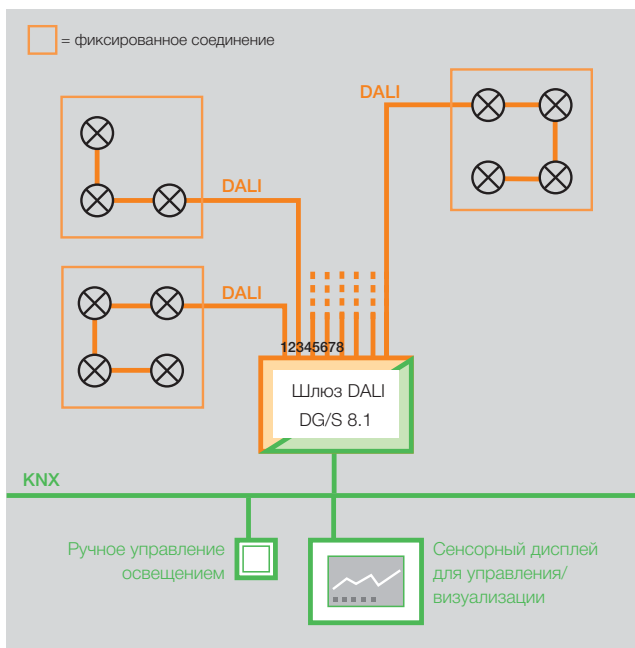
Управление большими группами светильников можно через гибкие группы DALI.  
64 устройства DALI могут быть сведены в 16 групп.  
Возможна работа с перекрытием групп.

## Шлюз DALI DG/S 1.1 Индивидуальное управление освещением



Группы светильников формируются в сети KNX, с индикацией отдельных ламп на дисплее KNX. 64 устройства DALI могут входить в неограниченное число групп светильников.

## Шлюз DALI DG/S 8.1 Проверенная технология



Группы светильников формируются в процессе электромонтажа и не могут быть переконфигурированы программно.  
Быстрый ввод в эксплуатацию из-за отсутствия необходимости в адресации.  
Отсутствие необходимости в переадресации после замены балласта. 8 x 16 устройств DALI

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
			*	**



**Шлюз DALI, 1-канальный, MDRC**

Устройство используется для сопряжения систем DALI и KNX, оснащено встроенным источником питания. Имеется возможность подключения до 128 устройств DALI (2 x 64). Включение/отключение, светорегулирование и управление по сигналу датчика освещенности возможно для 64 устройств. Остальные 64 устройства работают в режиме приема широковещательного сигнала управления. Такие функции системы DALI, как управление сценами или индикация неисправностей, могут программироваться и активироваться с помощью системы KNX.

DG/S 1.1		2CDG 110 026 R0011	26	4
----------	--	--------------------	----	---



**Шлюз DALI, 1-канальный, для управления группой устройств, MDRC**

Устройство используется для сопряжения систем DALI и KNX, оснащено встроенным источником питания. До 16 устройств DALI могут быть собраны в 16 групп светильников. Для каждой группы возможно включение/отключение, светорегулирование и управление по сигналу датчика освещенности. Возможны световые эффекты: сцены и последовательное включение. Могут быть запрограммированы аварийные сообщения, передаваемые через систему KNX в случае неисправности.

DG/S 1.16.1		2CDG 110 103 R0011	26	4
-------------	--	--------------------	----	---



**Шлюз DALI, 8-канальный, MDRC**

Для управления до 128 устройствами DALI. Имеется 8 отдельных, независимых выходов/каналов DALI. К каждому каналу можно подключать до 16 устройств DALI. Шлюз имеет встроенный источник питания DALI. Для каждого выхода предусмотрены функции переключения, регулирования освещенности, задания параметров и индикации неисправностей для ламп и электронного балласта. Имеется возможность задания времени приработки ламп и 16 световых сцен. Упрощение ввода в эксплуатацию устройств DALI: не требуется адресация или пуско-наладочные операции.


DG/S 8.1		2CDG 110 025 R0011	26	6
----------	--	--------------------	----	---



**Контроллер освещения DALI, 8-канальный, MDRC**

Для включения и светорегулирования 16 независимых групп светильников. Возможно подключение до 64 устройств DALI. Устройство может использоваться совместно с 8 датчиками освещенности LF/U 2.1. Могут быть запрограммированы аварийные сообщения, передаваемые через систему KNX в случае неисправности. Удобные органы управления и дисплеи для отображения состояния.

DLR/S 8.16.1M		2CDG 110 101 R0011	26	6
---------------	--	--------------------	----	---




**Датчик освещенности, FM**

Датчик используется для постоянного контроля уровня освещенности при подключении к контроллеру освещения LR/S x.16.1. В комплект поставки входят различные цилиндрические фотоэлементы, соединительные клеммы и крышки для установки на датчик в помещении.

LF/U 2.1		2CDG 110 089 R0011	26	-
----------	--	--------------------	----	---


Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
			*	**



**Активатор DALI, 2-канальный, 16 AX, C-нагрузка, MDRC**

Использует сухие контакты для коммутации 2 независимых электрических нагрузок. Устройства специально предназначены для коммутации резистивных, индуктивных и емкостных нагрузок с большими пусковыми токами. Устройство имеет интерфейс DALI в соответствии со стандартом IEC 60929. Управление осуществляется с помощью сигналов управления DALI. Оба канала работают как два независимых устройства DALI.


DSA/S 2.16.1		2CDG 110 009 R0011	26	4
--------------	--	--------------------	----	---



**Активатор выключателя/светорегулятор, 16 A, MDRC**

Используется для управления включением/отключением и 2, 4 или 8 независимых групп светильников с электронными балластами при помощи аналогового сигнала напряжением 1 – 10 В. В каждом канале питание балласта может быть включено/отключено с помощью реле нагрузки (16 А – AC1). Имеется ручной режим управления каждым выходом и функция отображения коммутационного состояния. Устройство имеет широкий диапазон применений благодаря программным опциям.


SD/S 2.16.1	2-канальный	2CDG 110 079 R0011	26	2
SD/S 4.16.1	4-канальный	2CDG 110 080 R0011	26	4
SD/S 8.16.1	8-канальный	2CDG 110 081 R0011	26	6



**Контроллер освещения, 16 A, MDRC**

Устройство позволяет осуществлять коммутацию и светорегулирование 2 или 4 независимых групп светильников с электронными балластами. В комбинации с датчиком освещенности LF/U 2.1 оно может использоваться для постоянного управления освещением. Для точного определения условий освещенности к контроллеру можно подключить 2 или 4 датчика освещенности.


LR/S 2.16.1	2-канальный	2CDG 110 087 R0011	26	4
LR/S 4.16.1	4-канальный	2CDG 110 088 R0011	26	6



**Датчик освещенности, FM**

Используется для постоянного контроля освещенности, применяется вместе с контроллером освещения LR/S x.16.1. В комплект поставки входят различные цилиндрические фотоэлементы, соединительные клеммы и крышки для установки на датчик в помещении.


LF/U 2.1		2CDG 110 089 R0011	26	-
----------	--	--------------------	----	---



**Активатор выключателя/светорегулятор, 1-канальный, LF**

Для коммутации и светорегулирования ламп с электронным балластом. Возможно также переключение между положениями ВКЛ./ОТКЛ. и светорегулирование с помощью обычных кнопок.

6153 EB-500		6153-0-0027	26	-
-------------	--	-------------	----	---



**Активатор выключателя/светорегулятор/датчик, 1-канальный, 10 A, FM**

Для коммутации и светорегулирования ламп с электронным балластом при помощи аналогового сигнала управления 1 – 10 В. Номинальный ток: 10 AX при cos φ = 0,5.

6114 U-500		6151-0-0177	26	-
------------	--	-------------	----	---

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
			* **



### Универсальный светорегулятор, 2-канальный, 300 ВА, MDRС

Для коммутации и светорегулирования ламп накаливания, галогенных ламп 230 В или низковольтных галогенных ламп, с индуктивными или электронными трансформаторами (автоматическое распознавание нагрузки). Максимальная нагрузка 2 x 300 ВА или 1 x 500 ВА при рабочей температуре до 45°C, минимальная нагрузка 2 Вт. Оба выхода независимы друг от друга и могут получать электропитание от разных фаз. Расширенная рабочая программа с возможностями управления сценами и управления по времени.

UD/S 2.300.2	2CDG 110 074 R0011	26	4
--------------	--------------------	----	---



### Универсальный светорегулятор, 4-канальный, 210 ВА, MDRС

Многоканальный универсальный светорегулятор. Предназначен для управления лампами накаливания, галогенными лампами 230 В или низковольтными галогенными лампами, с обычными или электронными трансформаторами, а также светорегулируемыми энергосберегающими лампами. Светодиодные индикаторы состояния выходов. Возможна автономная работа при отсутствии напряжения на шине или в незапрограммированном состоянии.

6197/12-500	6197-0-0025	33	8
-------------	-------------	----	---



### Универсальный светорегулятор, 4-канальный, 315 ВА, MDRС

Многоканальный универсальный светорегулятор. Предназначен для управления лампами накаливания, галогенными лампами 230 В или низковольтными галогенными лампами, с обычными или электронными трансформаторами, а также светорегулируемыми энергосберегающими лампами. Для увеличения нагрузочной способности каналы могут быть включены параллельно с помощью проводных перемычек. Светодиодные индикаторы состояния выходов. Возможна автономная работа при отсутствии напряжения на шине или в незапрограммированном состоянии.

6197/13-500	6197-0-0026	33	8
-------------	-------------	----	---



### Универсальный светорегулятор, 6-канальный, 315 ВА, MDRС

Многоканальный универсальный светорегулятор. Предназначен для управления лампами накаливания, галогенными лампами 230 В или низковольтными галогенными лампами, с обычными или электронными трансформаторами, а также светорегулируемыми энергосберегающими лампами. Для увеличения нагрузочной способности каналы могут быть включены параллельно с помощью проводных перемычек. Светодиодные индикаторы состояния выходов. Возможна автономная работа при отсутствии напряжения на шине или в незапрограммированном состоянии. Поставляется с сентября 2010 г.

6197/14-500	6197-0-0027	33	12
-------------	-------------	----	----



### Универсальный светорегулятор, 4-канальный, 600 ВА, MDRС

Многоканальный универсальный светорегулятор. Предназначен для управления лампами накаливания, галогенными лампами 230 В или низковольтными галогенными лампами, с обычными или электронными трансформаторами, а также светорегулируемыми энергосберегающими лампами. Для увеличения нагрузочной способности каналы могут быть включены параллельно с помощью проводных перемычек. Светодиодные индикаторы состояния выходов. Возможна автономная работа при отсутствии напряжения на шине или в незапрограммированном состоянии. Поставляется с сентября 2010 г.

6197/15-500	6197-0-00287	33	12
-------------	--------------	----	----

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
			* **



### Блок управления для универсального светорегулятора, 2-канальный, MDRС

Производство прекращено

Для управления 18 универсальными светорегуляторами 6593-102-500 (2 группы по 9 устройств). Имеется два дополнительных бинарных входа для управления с помощью внешних кнопок.

6197/11-102-500	6198-0-0102	26	2
-----------------	-------------	----	---



### Универсальный светорегулятор, MDRС

Предназначен для управления лампами накаливания, галогенными лампами 230 В или низковольтными галогенными лампами, с обычными или электронными трансформаторами совместно с блоком управления и усилителем 6584-500, однако не предназначен для управления люминесцентными лампами. Под управлением ведущего светорегулятора 6583-500 управляет нагрузкой с суммарной мощностью до 3000 Вт/ВА с усилителем 6584-500 (макс. 6 шт.).

6583-500	Ведущий светорегулятор, 500 ВА, 230 В, 50/60 Гц	6590-0-0178	19	2
6584-500	Усилитель, 420 ВА, 230 В, 50/60 Гц	6590-0-0179	19	2



### Универсальный светорегулятор, 1-канальный, 400 ВА, LF

Предназначен для коммутации и светорегулирования ламп накаливания и галогенных ламп 230 В. Возможно также переключение между положениями ВКЛ./ОТКЛ. и светорегулирование с помощью обычных нажимных кнопок.

6155 EB-101-500	6151-0-0062	26	-
-----------------	-------------	----	---



### Блок управления для LUXCONTROL, MDRС

Производство прекращено

Этот контроллер используется для управления работой устройств Luxcontrol (DSL) с цифровым режимом регулировки освещенности, сопряженными с ЭПРА или трансформаторами. В цепь освещения может входить до 50 устройств с электронным балластом.

SL/S 50.1	GH Q605 0051 R0001	20	4
-----------	--------------------	----	---



### Датчик освещенности, 3-канальный, MDRС

Для включения освещения в зависимости от интенсивности дневного света. Это устройство можно использовать в качестве прибора, включающего освещение при наступлении сумерек (1...10 люкс) или при определенном уровне освещенности (100...20 000 люкс). Датчик освещенности входит в комплект поставки этого устройства.

HS/S 3.1	GH Q605 0063 R0001	20	2
----------	--------------------	----	---




Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
-----	------------	------------	-------



**Датчик присутствия, FM**

Датчик предназначен для включения/отключения освещения и агрегатов ОВКВ при определенном уровне освещенности или при обнаружении движения. Он также управляет светорегулированием при использовании с шинными коплерами 6120 U-102-500, 6110 U-101-500, 6114 U-500. Устанавливается на потолке, возможен скрытый или открытый монтаж в коробке для открытого монтажа датчика присутствия 6885-xxx.


6131-74-102-500	альпийский белый	6132-0-0156	26 -
6131-183-102-500	серебристый алюминий	6132-0-0158	26 -



**Коробка для открытого монтажа датчика присутствия**

Коробка для открытого монтажа предназначена для установки приборов скрытого монтажа в комбинации с датчиком присутствия.

6885-500	альпийский белый	6899-0-0282	29 -
6885-183-500	серебристый алюминий	6899-0-0297	29 -




**Активатор/коплер, 1-канальный, 10 А, FM**

Производство прекращено

Устройство используется для коммутации электрических цепей. Местное управление устройством осуществляется с помощью кнопок. Отправка телеграмм может осуществляться с помощью серийного управляющего элемента.

6110 U-101-500		6151-0-0187	26 -
----------------	--	-------------	------



**Профессиональный датчик движения Busch-Wächer® 220 EIB, SM**

Профессиональный охранный датчик открытого монтажа со встроенным шинным коплером и углом обзора 220°. Предназначен для обнаружения движения, оснащен сумеречным датчиком с регулируемым порогом включения и задержкой отключения. Дальность обнаружения движения: 16 м. Степень защиты: IP 55, Диапазон температур: от -25 °C до 55 °C.

6179 AGM-204-500	белый	6132-0-0160	26 -
6179 AGM-208-500	серебристый	6132-0-0162	26 -



**Угловой переходник для датчика движения**

Переходник открытого монтажа для установки профессионального датчик движения Busch-Wächer® 220 EIB на углах зданий.

6887-204-500	белый	6899-0-0292	29 -
--------------	-------	-------------	------

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
-----	------------	------------	-------



**Датчик движения с мультилинзой Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II**

Посылает команды на включение при обнаружении движения, устанавливается совместно с шинными коплерами 6120 U-102-500, 6109 U-500, 6110 U-101-500 и 6114 U-500. Имеет опцию переключения режима работы: вкл/авто/откл.


future® linear	Цвет	Код заказа	PG	MW
6122-81	антрацит	6132-0-0153	26	-
6122-82	саванна/слоновая кость	6132-0-0140	26	-
6122-83	серебристый алюминий	6132-0-0163	26	-
6122-84-500	давос/альпийский белый	6132-0-0148	26	-
6122-884	<b>Новинка!</b> белый бархат	6132-0-0243	26	-
6122-885	<b>Новинка!</b> черный бархат	6132-0-0245	26	-
solo®				
6122-82	саванна/слоновая кость	6132-0-0140	26	-
6122-84-500	давос/альпийский белый	6132-0-0148	26	-
6122-87	тоскана/пурпурно-красный	6132-0-0144	26	-
6122-803	метеор/серый металл	6132-0-0242	26	-
6122-815	сахара/желтый	6132-0-0241	26	-
carat				
6122-81	антрацит	6132-0-0153	26	-
6122-82	саванна/слоновая кость	6132-0-0140	26	-
6122-84-500	давос/альпийский белый	6132-0-0148	26	-
pur stainless steel				
6122-866	нержавеющая сталь	6132-0-0165	26	-



**Датчик движения Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II**

Посылает команды на включение при обнаружении движения, устанавливается совместно с шинными коплерами 6120 U-102-500, 6109 U-500, 6110 U-101-500 и 6114 U-500. Имеет опцию переключения режима работы: вкл/авто/откл.

alpha	Цвет	Код заказа	PG	MW
6132-20-102	платина	6132-0-0105	26	-
6132-21-102	бронза	6132-0-0113	26	-
6132-22G-102	слоновая кость/белый	6132-0-0131	26	-
6132-24-102-500	белый бархат	6132-0-0124	26	-
6132-24G-102	алебастр/альпийский белый	6132-0-0115	26	-
6132-260-102	палладий	6132-0-0134	26	-
6132-266-102	титан	6132-0-0135	26	-
impuls				
6132-74-102	альпийский белый	6132-0-0120	26	-
6132-79-102	шампань металл	6132-0-0123	26	-



**Датчик движения с мультилинзой Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II**

Посылает команды на включение при обнаружении движения, устанавливается совместно с шинными коплерами 6120 U-102-500, 6109 U-500, 6110 U-101-500 и 6114 U-500. Имеет опцию переключения режима работы: вкл/авто/откл.

alpha	Цвет	Код заказа	PG	MW
6132-24-102M-500	белый бархат	6132-0-0112	26	-
6132-24G-102M	алебастр/альпийский белый	6132-0-0110	26	-
impuls				
6132-74-102M	альпийский белый	6132-0-0111	26	-



Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
-----	------------	------------	----	----



### Активатор Fan Coil, MDRC

Fan-coil активаторы фанкойлов LFA/S 1.1 и LFA/S 2.1 были разработаны специально для использования с воздуходувками и вентиляторами под управлением системы KNX. Они способны автоматически или при помощи программного обеспечения ES/S управлять 3-5 скоростными вентиляторами и двумя термоэлектрическими приводами клапанов. В комбинации с комнатным терморегулятором они обеспечивают экономически эффективное решение по управлению оборудованием ОВКВ.

LFA/S 1.1	1-канальный	2CDG 110 077 R0011	26	2
LFA/S 2.1	2-канальный	2CDG 110 078 R0011	26	4



### Активатор Fan Coil, MDRC

Предназначен для управления системой отопления и вентиляции, оснащен 2 электронными выходами для управления приводами термоэлектрических или моторизованных клапанов и 3 выходами для управления многоскоростными вентиляторами. Имеется переключательный выход для коммутации дополнительной нагрузки (до 16 А), например, вспомогательного ТЭНа. Имеется два бинарных входа для подключения оконного датчика и датчика уровня конденсата, через которые сигналы датчиков передаются в систему KNX. Интуитивно-понятное ручное управление облегчает ввод в эксплуатацию.

FCA/S 1.1M		2CDG 110 084 R0011	26	4
------------	--	--------------------	----	---



### Комнатный терморегулятор Fan Coil с дисплеем, SM

Посылает сигнал управления на привод вентилятора фанкойла или устройство с соответствующими выходами (например, Room Master). Интуитивно-понятный интерфейс позволяет любому пользователю индивидуально устанавливать температуру внутри помещения и скорость вентилятора. На большом ЖК дисплее отображается фактическая и заданная температура, текущий режим работы и скорость вентилятора.

6138/11-83-500	серебристый алюминий	6138-0-0005	26	-
6138/11-84-500	давос/альпийский белый	6138-0-0003	26	-



### Контроллер Fan Coil, MDRC

Предназначен для управления приводами моторизованных и термоэлектрических клапанов, а также многоскоростными вентиляторами. Функционирует как автономное устройство или в комбинации с датчиком температуры TS/K. Имеется два бинарных входа для подключения сигнальных контактов 24 В пер. тока оконных датчиков и датчиков уровня конденсата. Для контроллера Fan Coil требуется питание 230 В.

FC/S 1.1		2CDG 120 001 R0011	20	6
----------	--	--------------------	----	---



### Датчик температуры для контроллера Fan Coil

TS/K 1.1		2CDG 120 002 R0011	20	-
----------	--	--------------------	----	---

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
-----	------------	------------	----	----



### Электронный активатор, 4-канальный, 1 А, MDRC

**НОВИНКА**

Данное устройство предназначено для бесшумного управления приводами термоэлектрических клапанов (например, TSA/K, 24 В...230 В пер./пост. тока) агрегатов отопления и кондиционирования. Выходы активатора защищены от короткого замыкания и перегрузки. Удобные органы управления и дисплей для отображения состояния. Предусмотрена программируемая автоматическая очистка клапана для поддержания необходимого расхода.

ES/S 4.1.2.1		2CDG 110 058 R0011	26	4
--------------	--	--------------------	----	---



### Электронный активатор, 4-канальный, MDRC

**Производство прекращено**

Данное устройство имеет 4 канала для бесшумного управления приводами термоэлектрических клапанов агрегатов отопления и кондиционирования (например, TSA/K, 24 В...230 В пер./пост. тока). Предусмотрена программируемая автоматическая очистка клапана для поддержания необходимого расхода.

ES/S 4.1.1		GH Q631 0061 R0111	26	4
------------	--	--------------------	----	---



### Активатор привода клапанов, 6-канальный, 24 В, SM

Совместно с терморегулятором устройство контролирует до 13 приводов термоэлектрических клапанов (24 В), до 4 приводов на канал. Предназначен регулирования расхода в контурах отопления. Симисторные выходы обеспечивают малозычное включение/отключение приводов клапанов. Трансформатор оборудован разъемом, облегчающим подключение к электросети (230 В).

VAA/A 6.24.1		2CDG 120 032 R0011	20	-
--------------	--	--------------------	----	---



### Электронное реле, 1-канальное, FM

Данное устройство в комбинации с универсальным интерфейсом US/U и комнатным терморегулятором используется для бесшумного управления приводами термоэлектрических клапанов агрегатов отопления и кондиционирования (например, TSA/K, 24 В...230 В пер./пост. тока).

ER/U 1.1		GH Q631 0044 R0111	26	-
----------	--	--------------------	----	---



### Универсальный интерфейс, FM

Имеет 2 или 4 канала, которые с помощью ПО ETS можно сконфигурировать в качестве входов или выходов. К устройству можно подключить обычные кнопки, вспомогательные контакты, светодиоды и электронное реле ER/U. Соединительные кабели могут быть удлинены до 10 м. Устройство формирует напряжение для сканирования контактов и напряжение, необходимое для питания светодиодов.

US/U 2.2	2-канальный	GH Q631 0074 R0111	26	-
US/U 4.2	4-канальный	GH Q631 0070 R0111	26	-



### Активатор отопления, 1-канальный, FM

Для управления 5 приводами термоэлектрических клапанов. 1 электронный выход (бесшумный) 24 В – 230 В пер. тока, макс. 1 А. Два бинарных входа для сухих контактов. Максимальная длина соединительных кабелей 10 м.

6164 U-500		6151-0-0168	26	-
------------	--	-------------	----	---

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
-----	------------	------------	-------



2CDG 071 356 R004

### Привод электродвигателя клапана

Привод электродвигателя для клапанов представляет собой электромеханический пропорциональный сервопривод для управления клапанами отопления. Сервопривод устанавливается на корпуса клапанов. Для установки на стандартные корпуса клапанов поставляются переходники VA10, VA78. Плавное регулирование положения привода осуществляется комнатным терморегулятором системы KNX. Текущее положение клапана отображается с помощью 5 светодиодов. Привод клапана имеет два бинарных входа для контакта присутствия и/или оконного датчика и для дополнительного сигнального контакта.

ST/K 1.1		2CDG 120 004 R0011	20	–
----------	--	--------------------	----	---



2CDG 071 219 F0005

### Приводы термоэлектрических клапанов

Для открывания и закрывания клапанов в системах отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха. В обоих исполнениях (230 В и 24 В) устройства имеют брызгозащищенный корпус и оборудовано кабелем (1 м). Для установки этих устройств используются переходники клапанов VA/Z xx.1.

TSA/K 230.1	230 В	2CDG 120 007 R0011	20	–
TSA/K 24.1	24 В	2CDG 120 008 R0011	20	–



2CDG 071 078 F0006

### Переходники клапанов

Для установки термоэлектрических приводов TSA/K на корпуса клапанов.

Для клапанов, выпускаемых компаниями:

VA/Z 10.1	Dumser, Chronatherm, Vesca, KaMo	2CDG 120 009 R0011	20	–
VA/Z 50.1	Honeywell, ReichCazzaniga, Landis & Gyr. и MNG	2CDG 120 010 R0011	20	–
VA/Z 78.1	Danfoss RA	2CDG 120 011 R0011	20	–
VA/Z 80.1	Heimeier, Herb, Onda, Schlösser (с 1993), Oventrop	2CDG 120 012 R0011	20	–

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
-----	------------	------------	-------



### Комнатный терморегулятор с сенсором Busch priOn®

Информацию об опциях комнатного регулятора с сенсором Busch-priOn® см. на стр. 31.



### Комнатный терморегулятор с дисплеем, FM

Комнатный терморегулятор для шинных коплетов ABB i-bus KNX 6120/12 и 6120/13. Элемент управления с комнатным терморегулятором. Для управления стандартными устройствами позиционирования или аналоговыми устройствами позиционирования (контроллерами непрерывного действия) совместно, например с 6164 U – 500.

Применяется для регулирования (ПИ, ШИМ или двухпозиционного) в системах отопления и кондиционирования и управляет активаторами Fan Coil (до 5 скоростей). Обеспечивает ручное регулирование скорости вентилятора.

future® linear				
6124-81-102	антрацит	6134-0-0173	26	–
6124-82-102	саванна/слоновая кость	6134-0-0174	26	–
6124-83-102	серебристый алюминий	6134-0-0175	26	–
6124-84-500-102	давос/альпийский белый	6134-0-0177	26	–
6124-884-102	Новинка! белый бархат	6134-0-0239	26	–
6124-885-102	Новинка! черный бархат	6134-0-0272	26	–
<b>solo®</b>				
6124-82-102	саванна/слоновая кость	6134-0-0174	26	–
6124-84-500-102	давос/альпийский белый	6134-0-0177	26	–
6124-87-102	тоскана/пурпурно-красный	6134-0-0180	26	–
6124-803-102	метеор/серый металл	6134-0-0236	26	–
6124-815-102	сахара/желтый	6134-0-0235	26	–
<b>carat</b>				
6124-81-102	антрацит	6134-0-0173	26	–
6124-82-102	саванна/слоновая кость	6134-0-0174	26	–
6124-84-500-102	давос/альпийский белый	6134-0-0177	26	–
<b>pur stainless steel</b>				
6124-866-102	нержавеющая сталь	6134-0-0183	26	–
<b>Busch-axcent®</b>				
6124-84-500-102	давос/альпийский белый	6134-0-0177	26	–

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
			*	**



## Комнатный терморегулятор с дисплеем и сенсором, 2-клавишный, FM

Комнатный терморегулятор для шинных коглеров ABB i-bus KNX 6120/12 и 6120/13. Элемент управления с комнатным терморегулятором. Для управления стандартными устройствами позиционирования (или аналоговыми устройствами позиционирования (контроллерами непрерывного действия) совместно, например с 6164 U – 500.

Применяется для регулирования (ПИ, ШИМ или двухпозиционного) в системах отопления и кондиционирования и управляет активаторами Fan Coil (до 5 скоростей). Обеспечивает ручное регулирование скорости вентилятора.

При оборудовании дополнительно кнопкой возможно переключение между 2-клавишным сенсором и терморегулятором.

future® linear	антрацит	6134-0-0184	26	–
6128-81-102	саванна/слоновая кость	6134-0-0185	26	–
6128-82-102	серебристый алюминий	6134-0-0186	26	–
6128-84-500-102	давос/альпийский белый	6134-0-0188	26	–
6128-884-102	Новинка! белый бархат	6134-0-0243	26	–
6128-885-102	Новинка! черный бархат	6134-0-0273	26	–
solo®				
6128-82-102	саванна/слоновая кость	6134-0-0185	26	–
6128-84-500-102	давос/альпийский белый	6134-0-0188	26	–
6128-87-102	тоскана/пурпурно-красный	6134-0-0191	26	–
6128-803-102	метеор/серый металлик	6134-0-0238	26	–
6128-815-102	сахара/желтый	6134-0-0237	26	–
carat				
6128-81-102	антрацит	6134-0-0184	26	–
6128-82-102	саванна/слоновая кость	6134-0-0185	26	–
6128-84-500-102	давос/альпийский белый	6134-0-0188	26	–
pur stainless steel				
6128-866-102	нержавеющая сталь	6134-0-0194	26	–
Busch-axcent®				
6128-84-500-102	давос/альпийский белый	6134-0-0188	26	–



## Сенсор Busch triton®, 3-клавишный, с терморегулятором, FM

Для управления стандартными устройствами позиционирования или аналоговыми устройствами позиционирования (контроллерами непрерывного действия). Для регулирования (ПИ, ШИМ или двухпозиционного) в системах отопления и кондиционирования. Имеет функцию сенсорного переключателя (включение/отключение/светорегулирование/шторы/передача данных/вентиляция). Комнатный терморегулятор скрытого монтажа/ 3-клавишный сенсор для шинного коглера 6120 U-10x-50x. Универсальный элемент управления с дисплеем и функцией комнатного терморегулятора.

alpha	платина	6300-0-1215	26	–
6326-20-101	бронза	6300-0-1216	26	–
6326-21-101	слоновая кость/белый	6300-0-1343	26	–
6326-22G-101	белый бархат	6300-0-1217	26	–
6326-24-101	алебастр/альпийский белый	6300-0-1218	26	–
6326-24G-101	палладий	6300-0-1277	26	–
6326-260-101				
impuls				
6326-79-101	шампань металлик	6300-0-1227	26	–
future® linear				
6326-83-101	серебристый алюминий	6300-0-1336	26	–

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
			*	**



## Сенсор Busch triton®, 5-клавишный, с терморегулятором, FM

Для управления стандартными устройствами позиционирования или аналоговыми устройствами позиционирования (контроллерами непрерывного действия). Для регулирования (ПИ, ШИМ или двухпозиционного) в системах отопления и кондиционирования. Имеет функцию сенсорного переключателя (включение/отключение/светорегулирование/шторы/передача данных/вентиляция). Комнатный терморегулятор скрытого монтажа/ 5-клавишный сенсор для шинного коглера 6120 U-10x-50x. Универсальный элемент управления с дисплеем и функцией комнатного терморегулятора.

alpha	платина	6300-0-1228	26	–
6327-20	бронза	6300-0-1229	26	–
6327-21	слоновая кость/белый	6300-0-1344	26	–
6327-22G-101	белый бархат	6300-0-1230	26	–
6327-24	алебастр/альпийский белый	6300-0-1231	26	–
6327-24G	палладий	6300-0-1282	26	–
6327-260				
impuls				
6327-79	шампань металлик	6300-0-1240	26	–
future® linear				
6327-83	серебристый алюминий	6300-0-1337	26	–



## Комнатный терморегулятор, FM

Используется совместно с шинным коглером 6120 U-102-500 для управления стандартными устройствами позиционирования или аналоговыми устройствами позиционирования (контроллерами непрерывного действия). Для регулирования (ПИ, ШИМ или двухпозиционного) в системах отопления и кондиционирования.

alpha	платина	6134-0-0135	26	–
6134-20-102	бронза	6134-0-0136	26	–
6134-21-102	слоновая кость/белый	6134-0-0143	26	–
6134-22G-102	белый бархат	6134-0-0142	26	–
6134-24-102-500	алебастр/альпийский белый	6134-0-0138	26	–
6134-24G-102	палладий	6134-0-0146	26	–
6134-260-102	титан	6134-0-0147	26	–
6134-266-102				



## Комнатный терморегулятор коммерческого применения, FM

Для управления стандартными устройствами позиционирования или аналоговыми устройствами позиционирования (контроллерами непрерывного действия), не имеет ручного режима работы. Используется для регулирования (ПИ, ШИМ или двухпозиционного) в системах отопления и кондиционирования совместно с шинным коглером 6120 U-10x-50x или бинарным входом 6109 U-500. Используется только вместе с центральными платами 2114-xxx или 6541-xxx, за исключением 6541-20, -21, -260 и -266.

6134/10	6134-0-0149	26	–
---------	-------------	----	---



## Бинарный вход, 5-канальный, SM

Используется с комнатным терморегулятором скрытого монтажа 6134/10 (коммерческим) и предназначен для подключения до 5 сухих контактов. Максимальная длина кабеля: 10 м. Устройство само формирует напряжение для сканирования входов.

6109 U-500	6156-0-0056	26	–
------------	-------------	----	---

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
			*	**



2CDC 071 327 F0004

### Накладка для комнатного терморегулятора коммерческого применения

Для комнатного терморегулятора коммерческого применения.

future® linear				
6541-81	антрацит	6599-0-2882	19	–
6541-82	саванна/слоновая кость	6599-0-2832	19	–
6541-83	серебристый алюминий	6599-0-2885	19	–
6541-84	давос/альпийский белый	6599-0-2835	19	–
6541-884	<b>Новинка!</b> белый бархат	6599-0-2962	19	–
6541-885	<b>Новинка!</b> черный бархат	6599-0-2967	19	–
solo®				
6541-82	саванна/слоновая кость	6599-0-2832	19	–
6541-84	давос/альпийский белый	6599-0-2835	19	–
6541-87	тоскана/пурпурно-красный	6599-0-2844	19	–
6541-803	метеор/серый металлик	6599-0-2940	19	–
6541-815	сахара/желтый	6599-0-2936	19	–
carat				
6541-81	антрацит	6599-0-2882	19	–
6541-82	саванна/слоновая кость	6599-0-2832	19	–
6541-84	давос/альпийский белый	6599-0-2835	19	–
pur stainless steel				
6541-866	нержавеющая сталь	6599-0-2924	19	–
Busch-axcent®				
6541-84	давос/альпийский белый	6599-0-2835	19	–



2CDC 071 328 F0004

### Накладка для комнатного терморегулятора коммерческого применения

Для комнатного термостата коммерческого применения.

alpha				
6541-22G	слоновая кость/белый	6599-0-2795	19	–
6541-24	белый бархат	6599-0-1557	19	–
6541-24G	алебастр/альпийский белый	6599-0-2332	19	–
impuls				
6541-74	альпийский белый	6599-0-2076	19	–
6541-79	шампань металлик	6599-0-2142	19	–



2CDC 071 346 F0003

### Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого использования.

Для комнатного термостата, коммерческого использования.

Busch Duro 2000 SI				
2114-212	белый (серия SI)	6599-0-1193	19	–
Reflex SI				
2114-214	альпийский белый (серия SI)	6599-0-0195	19	–

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
			*	**



SK 0089 B01

### Датчик присутствия, FM

Датчик предназначен для включения/отключения освещения и агрегатов ОВКВ при определенном уровне освещенности или при обнаружении движения. Он также управляет светорегулированием при использовании с шинными коплерами 6120 U-102-500, 6110 U-101-500, 6114 U-500. Устанавливается на потолке, возможен скрытый или открытый монтаж в коробке для открытого монтажа датчика присутствия 6885-xxx.

6131-74-102-500	альпийский белый	6132-0-0156	26	–
6131-183-102-500	серебристый алюминий	6132-0-0158	26	–



SK 0089 B01

### Коробка для открытого монтажа датчика присутствия

Коробка для открытого монтажа предназначена для установки приборов скрытого монтажа в комбинации с датчиком присутствия.

6885-500	альпийский белый	6899-0-0282	29	–
6885-183-500	серебристый алюминий	6899-0-0297	29	–



Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
-----	------------	------------	-------



### Логический модуль, MDRC

Логический модуль может использоваться для решения широкого круга задач по управлению оборудованием, предусмотренным проектом. Одновременно могут выполняться не менее трех из перечисленных ниже функций: логический шлюз, фильтр, задержка по времени, множитель, определитель мин./макс. величины, температурный компаратор, переключатель значений, контроль предельных значений, преобразователь формата, генератор световых сцен, увеличение/уменьшение величин, лестничный выключатель.

LM/S 1.1		GH Q631 0080 R0111	26 2
----------	--	--------------------	------



### Блок прикладных функций, логические операции, MDRC

Блок прикладных функций, логические операции, позволяет составлять сложные логические функции простым комбинированием различных логических элементов и шлюзов при помощи графического интерфейса пользователя. Интерфейс пользователя является ETS приложением и не требует дополнительного программного обеспечения. Устройство содержит 50 логических элементов, 50 шлюзов, 30 модулей таймеров и 10 компараторов.

ABL/S 2.1		2CDG 110 073 R0011	26 2
-----------	--	--------------------	------



### Блок прикладных функций, время, MDRC

Блок прикладных функций, время, содержит программу годового таймера с 15-ю ежедневными программами (800 событий), еженедельный календарный план, рассчитанный на планирование 100 особые дней. В дополнении к этому, блок позволяет осуществлять управление не менее, чем 300 элементами в составе 30 макрогрупп, которые можно приводить в действие с помощью одной команды. Таким образом, при каждом наступившем событии возможно выполнение определенной последовательности действий. Используя программное обеспечение PZM 2.0, можно легко настроить таймер, не используя для этого программное обеспечение ETS.

ABZ/S 2.1		2CDG 110 072 R0011	26 2
-----------	--	--------------------	------



### Таймер, 2-канальный, MDRC

Обеспечивает коммутацию нагрузок по заданной недельной программе. Каждый канал может включать или отключать группу нагрузок, либо передавать значение уровня освещенности на светорегуляторы. 24 ячейки памяти с конфигурируемым блочным формированием рабочих дней.

SW/S 2.5		GH Q605 0062 R0001	20 2
----------	--	--------------------	------



### Таймер, 4-канальный, MDRC

Обеспечивает коммутацию, заданную по времени в ежедневной, еженедельной и годовой программе управления электрическими нагрузками, через шину ABB i-bus®. Время и дата передаются для синхронизации других устройств на шине ABB i-bus®. Каждый канал может включать или отключать группу нагрузок, либо передавать значение уровня освещенности на светорегуляторы. Программирование времени коммутации осуществляется на таймере или с помощью ПК с подключенной картой памяти PK/E и устройством программирования PS/E.

SW/S 4.5		GH Q605 0061 R0001	20 6
----------	--	--------------------	------

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
-----	------------	------------	-------



### Таймер с радиоуправлением, 4-канальный, MDRC

Таймер с радиоуправлением получает сигнал точного времени от передатчика DCF 77 (необходима антенна FA/A). Время и дата передаются для синхронизации других устройств на шине ABB i-bus®. Таймер с радиоуправлением обеспечивает коммутацию, заданную по времени в ежедневной, еженедельной и годовой программе для групп электрической нагрузки через шину ABB i-bus®. Каждый канал может включать или отключать группу нагрузок, либо передавать значение уровня освещенности на светорегуляторы. Программирование времени коммутации осуществляется на таймере или с помощью ПК с подключенной картой памяти PK/E и устройством программирования PS/E.

FW/S 4.5		GH Q605 0060 R0001	20 6
----------	--	--------------------	------



### Антенна для таймера с радиоуправлением, SM

Антенна для подключения к таймеру FW/S 4.5 с радиоуправлением DCF. Сигналы точного времени от передатчика DCF 77 могут приниматься в радиусе около 1000 км от Франкфурта.

FA/A 2.1		GH Q605 0031 R0021	20 -
----------	--	--------------------	------



### Набор для программирования

В комплект устройства программирования входит CD ROM с программным обеспечением Obelisk для создания программ коммутации для таймеров SW/S 4.5 и FW/S 4.5, карта памяти PK/E для переноса программ коммутации и для обеспечения сохранности данных, программный адаптер для подключения карты памяти к ПК (RS 232) и руководство по эксплуатации.

PS/E 1.1	Устройство программирования	GH Q600 1942 R0001	20 -
PK/E 1.1	Карта памяти	GH Q600 1943 R0001	20 -



### Таймер с дисплеем и сенсором, 2-клавишный, FM

Универсальный элемент управления с двумя каналами, обеспечивает коммутацию по времени, заданную в еженедельной программе. Настройка каналов осуществляется с помощью программного обеспечения и/или в ручном режиме непосредственно на таймере. Таймер с дисплеем, двумя каналами с 4 датированными объектами в каждом, астрономической функцией. Имеет функцию сенсорного переключателя (функция включение/отключение/светорегулирование/шторы/передача данных/световые сцены/вентиляция).

future® linear			
6128/10-81-101	антрацит	6136-0-0169	26 -
6128/10-82-101	саванна/слоновая кость	6136-0-0170	26 -
6128/10-83-101	серебристый алюминий	6136-0-0171	26 -
6128/10-84-500-101	давос/альпийский белый	6136-0-0178	26 -
6128/10-884-101	Новинка! белый бархат	6136-0-0194	26 -
6128/10-885-101	Новинка! черный бархат	6136-0-0193	26 -
solo®			
6128/10-82-101	саванна/слоновая кость	6136-0-0170	26 -
6128/10-84-500-101	давос/альпийский белый	6136-0-0178	26 -
6128/10-87-101	тоскана/пурпурно-красный	6136-0-0175	26 -
6128/10-803-101	метеор/серый металл	6136-0-0191	26 -
6128/10-815-101	сахара/желтый	6136-0-0190	26 -
carat			
6128/10-81-101	антрацит	6136-0-0169	26 -
6128/10-82-101	саванна/слоновая кость	6136-0-0170	26 -
6128/10-84-500-101	давос/альпийский белый	6136-0-0178	26 -
pur stainless steel			
6128/10-866-101	нержавеющая сталь	6136-0-0179	26 -



Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
			*	**



2CDG 071 053 F0007

### Универсальный концентратор входов/ выходов, 32-канальный, MDRC

Используется для подключения нажимных клавиш или сигнальных ламп например, в операционном/дисплейном табло. Концентратор имеет 32 канала, которые можно независимым образом параметризовать, как входы/выходы с помощью программного обеспечения ETS. Для работы устройства требуется дополнительный внешний источник питания 12 или 24 В пост. тока (например, NT/S 24.800).

UK/S 32.2		2CDG 110 071 R0011	26	4
-----------	--	--------------------	----	---



2CDG 071 169 F0005

### Универсальный интерфейс, 12-канальный, FM

Универсальный интерфейс имеет 12 каналов, которые можно параметризовать, как входы или выходы. К нему могут подключаться обычные кнопки и светодиоды, например, дисплея и панели управления. Длина соединительных кабелей может быть увеличена до 10 м. Напряжение для сканирования контактов и напряжение необходимое для питания светодиодов, подаются от данного устройства; светодиоды подключаются через встроенные резисторы.

US/U 12.2		2CDG 110 065 R0011	26	-
-----------	--	--------------------	----	---



### Сенсорная панель Busch-ComfortTouch

Свободно программируемый сенсорный дисплей IP/KNX, который используется для управления с отображением трехмерной графики, а также в информационно-рекламных целях. Прост в использовании благодаря интуитивной навигации. Может комбинироваться с различными по дизайну декоративными рамками и рейками из стильного современного материала. Отображает поэтажные планы помещений, трехмерную графику и экраны управления. Сенсорный дисплей 9" с разрешением 800 x 480 пикселей.

8136-500		8136-0-0002	34	-
----------	--	-------------	----	---

### Модуль ABB i-bus KNX для сенсорной панели Busch-ComfortTouch

Для создания клеммной колодки для подключения сенсорной панели Busch ComfortPanel к локальной шине.



6186 UP-500		6186-0-0021	34	-
-------------	--	-------------	----	---

### Декоративная рамка для панелей Busch-ComfortTouch

Изготовлена из стильного материала.



8136/20-500	черное стекло	8136-0-0004	34	-
8136/23-500	белое стекло	8136-0-0006	34	-

### Модуль камеры для сенсорной панели Busch-ComfortTouch

Модуль камеры сенсорной панели изготовлен из чистого хрома. Предназначен для расширения ее функций, позволяя записывать движущееся изображение. Крепится сверху на сенсорную панель Busch-ComfortPanel®. Линза камеры закрыта механически открываемой защитной крышкой. Регулировка угла наклона камеры осуществляется соответствующим механизмом. Угол наклона +/-70°. Оборудован защитой от кражи. Размеры (ВхШхГ): 22 мм x 300 мм x 26 мм.



8136/30-500	хром	8136-0-0012	34	-
8136/31-500	алюминий	8136-0-0014	34	-

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
			*	**

### Накладная рейка для панелей Busch-ComfortTouch

Изготовлена из стильного материала.



8136/40-500	хром	8136-0-0016	34	-
8136/41-500	алюминий	8136-0-0018	34	-

### Настенная монтажная коробка для сенсорной панели Busch-ComfortTouch

Предназначена для скрытого монтажа сенсорной панели Busch ComfortPanel в пустотелой стене. Размеры (ШхВхГ) 166 мм x 254 мм x 60 мм.



8136/UP-500		8136-0-0020	34	-
-------------	--	-------------	----	---

### Сенсорная панель Controlpanel

Цветной сенсорный дисплей, используемый как блок управления (до 210 функций). Панель отображает коммутационное состояние, сообщения о неисправностях и результаты измерений. Обеспечивает удобное управление, а также задание программ таймеру и световых сцен. Имеется функция программирования звуковой сигнализации. Встроенный в сенсорную панель комнатный терморегулятор термостат может быть интегрирован в систему управления микроклиматом помещения. Ввод устройства в эксплуатацию осуществляется через шину или с помощью мультимедийной/SD-карты. Предназначена для скрытого монтажа в стене или панели помощью монтажной коробки 6136/UP.



6136/100C-102-500	SMARTtouch, цветной (210 функций)	6136-0-0185	26	-
6136/100CB-102	Bang & Olufsen, цветной (210 функций)	6136-0-0186	26	-

### Декоративная рамка для панелей Controlpanel

Изготовлена из стильного материала.



6136/10-500	черное стекло, с панелью «хром»	6136-0-0139	26	-
6136/11-500	черное стекло, с панелью «алюминий»	6136-0-0141	26	-
6136/13-500	белое стекло с гляncем, с панелью «алюминий»	6136-0-0155	26	-

### Настенная монтажная коробка для сенсорной панели Busch-Controlpanel

Предназначена для скрытого монтажа в пустотелой стене или в панели управления. Размеры (ШхВхГ): 163,5 мм x 199 мм x 60 мм. Монтажная глубина: 60 мм.



6136/UP		6136-0-0124	26	-
---------	--	-------------	----	---

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
			*	**



SK 0102 B99

### Управляющее и отображающее ЖК табло

Предназначено для отображения состояния переключений, сообщений о неисправностях и результатах измерений. Прочные кнопки позволяют вручную коммутировать потребителей электроэнергии и задавать значения параметров в дополнение к программам таймеров и световым сценам. Имеется звуковая тревожная сигнализация. Монтажная коробка FM для скрытого монтажа в стенах.

MT 701.2, SR	серебристый	GH Q605 0059 R0006	20	–
MT 701.2, WS	белый	GH Q605 0059 R0005	20	–
T-RAHM, SR	Декоративная рамка, серебристая	GH Q605 0059 R0012	20	–
T-RAHM, WS	Декоративная рамка, белая	GH Q605 0059 R0011	20	–
UP-KAST 2	Монтажная коробка	GH Q605 0059 R0014	20	–



2CDC 071 347 F0003

### ЖК дисплей, FM

Используется с подключенным шинным коплером 6120 U-101-500 для отображения 8 коммутационных состояний или физических переменных (например, сигналов о неисправности, температуры). Возможно внесение изменений в отображаемое состояние, что позволяет осуществлять соответствующие изменения, например, установленное значение температуры.

alpha				
6136-20-102	платина	6136-0-0162	26	–
6136-21-102	бронза	6136-0-0163	26	–
6136-22G-102	слоновая кость/белый	6136-0-0156	26	–
6136-24-500-102	белый бархат	6136-0-0167	26	–
6136-24G-102	алебастр/альпийский белый	6136-0-0157	26	–
6136-260-102	палладий	6136-0-0160	26	–
6136-266-102	титан	6136-0-0161	26	–

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
			*	**



2CDC 071 028 F0004

### Телефонный шлюз, аналоговый, MDRC

Телефонный шлюз позволяет отправлять голосовые сообщения по телефонной сети до 10 корреспондентам. Имеет возможность управления до 100 объектов типа вход/выход с использованием программного обеспечения ETS. Также как и голосовые сообщения, можно отправлять электронную почту и сообщения SMS. При обращении к данному устройству возможен опрос состояний и исполнения команд. Устройство имеет встроенный веб-сервер, который с помощью обычного веб-браузера позволяет упростить управление и параметризацию.



TG/S 3.2	2CDG 110 135 R0011	26	8
----------	--------------------	----	---

### Комплект принадлежностей для телефонного шлюза

В состав комплекта входят: кабель с перекрестной разводкой (с разъемами RJ45, длиной 1 м), 6-жильный телефонный кабель (с разъемами RJ11, длиной 3 м) и адаптер TAE.



TG/Z 1.1	2CDG 110 119 R0011	20	–
----------	--------------------	----	---

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
-----	------------	------------	----	----



SK 0083 B02

### Универсальный интерфейс, FM

Имеет 2 или 4 канала, которые с помощью ПО ETS можно сконфигурировать в качестве входов или выходов. К устройству можно подключить обычные кнопки, вспомогательные контакты, светодиоды и электронное реле ER/U. Соединительные кабели могут быть удлинены до 10 м. Устройство формирует напряжение для сканирования контактов и напряжение, необходимое для питания светодиодов.

US/U 2.2	2-канальный	GH Q631 0074 R0111	26	–
US/U 4.2	4-канальный	GH Q631 0070 R0111	26	–



### Шинный коплер, FM

Для подключения 1-канального сенсора Busch priOn® и комнатных терморегуляторов 6124-xxx-102-500 и 6128-xxx-102-500.

6120/12-500		6120-0-0069	26	–
-------------	--	-------------	----	---



### Шинный коплер питания, FM, Busch-priOn®

Для подключения питания к 1-, 2-, 3-канальному сенсору Busch priOn®. Требуется отдельное питание. Соединение KNX используется исключительно для обмена данными по шине.

6120/13-500		6120-0-0072	26	–
-------------	--	-------------	----	---



### Активатор/датчик, 1-канальный, FM, Busch-priOn®

Предназначен для коммутации ламп накаливания, галогенных ламп 230 В, люминесцентных ламп, низковольтных галогенных ламп. Для подключения последних необходим 3-проводный трансформатор (и нейтральный проводник). Используется только совместно с 2- и 3-местными монтажными основаниями. Не может комбинироваться с температурными датчиками с нижними декоративными планками.

**НОВИНКА**

6354 U-500		6310-0-0097	34	–
------------	--	-------------	----	---



### Активатор жалюзи, 2-канальный, FM, Busch-priOn®

Используется только с 2- и 3-местными монтажными основаниями. Не пригоден для коммутации люминесцентных ламп, ламп HQI и HQL. Не может комбинироваться с температурными датчиками с нижними декоративными планками.

**НОВИНКА**

6356 U-500		6310-0-0099	34	–
------------	--	-------------	----	---



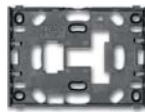
### Универсальный активатор/светорегулятор, 1-канальный, FM, Busch-priOn®

Предназначен для коммутации и светорегулирования ламп накаливания, галогенных ламп 230 В, низковольтных галогенных ламп с обычными трансформаторами или электронными трансформаторами Busch. Необходим 2-проводный трансформатор (нейтральный проводник не требуется). Обычные и электронные трансформаторы не работают совместно с универсальным светорегулятором. Используется только совместно с 2- и 3-местными монтажными основаниями. Не может комбинироваться с температурными датчиками с нижними декоративными планками.

**НОВИНКА**

6355 U-500		6310-0-0098	34	–
------------	--	-------------	----	---

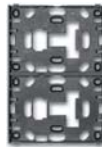
Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
-----	------------	------------	----	----



### Монтажное основание, 1-местное, Busch priOn®

Монтажное основание Busch priOn® предназначено для размещения и электрического соединения поворотных элементов управления, 1- и 3-канальных рабочих элементов, а также верхних и нижних декоративных планок. Используется с шинными копланерами priOn или шинными копланерами питания priOn.

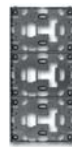
6346/10-101-500		6310-0-0135	34	–
-----------------	--	-------------	----	---



### Монтажное основание, 2-местное, Busch priOn®

Монтажное основание Busch priOn® предназначено для размещения и электрического соединения цветного TFT дисплея 3.5", поворотных элементов управления, 1- и 3-канальных элементов управления, а также верхних и нижних декоративных планок. Используется с шинными копланерами priOn или шинными копланерами питания priOn.

6346/11-101-500		6310-0-0137	34	–
-----------------	--	-------------	----	---



### Монтажное основание, 3-местное, Busch priOn®

Монтажное основание Busch priOn® предназначено для размещения и электрического соединения цветного TFT дисплея 3.5", поворотных элементов управления, 1- и 3-канальных элементов управления, а также верхних и нижних декоративных планок. Используется с шинными копланерами priOn или шинными копланерами питания priOn.

6346/12-101-500		6310-0-0139	34	–
-----------------	--	-------------	----	---



### Элемент управления, 1-клавишный, Busch priOn®

Свободно программируемый многофункциональный поворотный элемент управления, устанавливаемый на 1-, 2- и 3-местное монтажное основание. Поддерживает функции KNX. Используется инновационная концепция индикации с помощью цветных символов или стандартные красные и зеленые индикаторы. Цвета символов могут быть заменены на альтернативные.

6340-24G-101-500	альпийский белый	6310-0-0109	34	–
6340-810-101-500	белое стекло	6310-0-0107	34	–
6340-825-101-500	черное стекло	6310-0-0108	34	–
6340-866-101-500	нержавеющая сталь	6310-0-0106	34	–



### Элемент управления, 3-клавишный, Busch priOn®

Свободно программируемый многофункциональный поворотный элемент управления, устанавливаемый на 1-, 2- и 3-местное монтажное основание. Поддерживает функции KNX. Используется инновационная концепция индикации с помощью цветных символов или стандартные красные и зеленые индикаторы. Цвета символов могут быть заменены на альтернативные.

6342-24G-101-500	альпийский белый	6310-0-0125	34	–
6342-810-101-500	белое стекло	6310-0-0123	34	–
6342-825-101-500	черное стекло	6310-0-0124	34	–
6342-866-101-500	нержавеющая сталь	6310-0-0122	34	–



### Поворотный элемент управления, 1-клавишный, Busch priOn®

Свободно программируемый многофункциональный поворотный элемент управления, устанавливаемый на 1-, 2- и 3-местное монтажное основание. Поддерживает функции KNX. Используется инновационная концепция индикации с помощью цветных символов или стандартные красные и зеленые индикаторы. Поворотная ручка из нержавеющей стали.

6341-24G-101-500	альпийский белый	6310-0-0117	34	–
6341-810-101-500	белое стекло	6310-0-0115	34	–
6341-825-101-500	черное стекло	6310-0-0116	34	–
6341-866-101-500	нержавеющая сталь	6310-0-0114	34	–

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
-----	------------	------------	-------



### Цветной TFT 3.5" дисплей с поворотным элементом управления, Busch-priOn®

Свободно программируемый цветной TFT 3.5" дисплей с поворотным элементом управления, устанавливаемый на 2- или 3-местное монтажное основание. Используется для реализации 120 функций. Имеет встроенные функции реле времени, сигнализации, таймера, управления световыми сценами сцены, экранной заставки и управления мультимедийными устройствами (совместно с дополнительной аппаратурой). Имеется функция отображения сообщений с заданными пользователем текстами и символами. Управление функциями KNX с помощью поворотной ручки с инновационной цветовой индикацией. Поворотная ручка из нержавеющей стали.

6344-24G-101-500	альпийский белый	6310-0-0133	34 -
6344-810-101-500	белое стекло	6310-0-0131	34 -
6344-825-101-500	черное стекло	6310-0-0132	34 -
6344-866-101-500	нержавеющая сталь	6310-0-0130	34 -



### Датчик движения Busch Watchdog® 180 FM, Busch-priOn®

Посылает команды на включение при обнаружении движения, работает совместно с шинным коплером Busch-priOn®. Программируется с помощью ПО ETS для работы в автоматическом или полуполупрограммируемом режиме. Поставляется с сентября 2010 г.



6345-24G-101-500	альпийский белый	6310-0-0081	34 -
6345-810-101-500	белое стекло	6310-0-0079	34 -
6345-825-101-500	черное стекло	6310-0-0080	34 -
6345-866-101-500	нержавеющая сталь	6310-0-0078	34 -

### Верхняя планка, Busch priOn®

Устанавливается на 1-, 2- и 3-местных монтажных основаниях.

6348-24G-101-500	альпийский белый	6310-0-0147	34 -
6348-810-101-500	белое стекло	6310-0-0145	34 -
6348-825-101-500	черное стекло	6310-0-0146	34 -
6348-866-101-500	нержавеющая сталь	6310-0-0144	34 -

### Верхние планки с ИК приемниками и бесконтактным датчиком, Busch priOn®

Устанавливаются на 1-, 2- и 3-местных монтажных основаниях. Имеет встроенный ИК приемник для приема сигналов переносного пульта дистанционного управления оборудованием, а также встроенный бесконтактный датчик.

6350-825-101-500	черное стекло	6310-0-0157	34 -
------------------	---------------	-------------	------

### Нижние планки без логотипа, Busch priOn®

Устанавливаются на 1-, 2- и 3-местных монтажных основаниях.

6349-24G-101-500	альпийский белый	6310-0-0155	34 -
6349-810-101-500	белое стекло	6310-0-0153	34 -
6349-825-101-500	черное стекло	6310-0-0154	34 -
6349-866-101-500	нержавеющая сталь	6310-0-0152	34 -

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
-----	------------	------------	-------

### Нижние планки с температурными датчиками, Busch priOn®

Устанавливаются на 1-, 2- и 3-местных монтажных основаниях. Обеспечивают измерение температуры встроенным температурным датчиком для цветного TFT 3.5" дисплея или комнатного терморегулятора.

6352-24G-101-500	альпийский белый	6310-0-0165	34 -
6352-810-101-500	белое стекло	6310-0-0163	34 -
6352-825-101-500	черное стекло	6310-0-0164	34 -
6352-866-101-500	нержавеющая сталь	6310-0-0162	34 -



### Верхние планки с дисплеем, ИК приемником, комнатным терморегулятором и с датчиком приближения, Busch priOn®



Используется в комбинации с 3-канальным элементом управления, Busch-priOn®. Имеет встроенный комнатный терморегулятор, дисплей, бесконтактный датчик и ИК приемник. Комнатный терморегулятор используется для регулирования (ПИ, ШИМ или двухпозиционного) в системах отопления и кондиционирования и управляет активаторами Fan Coil (до 5 скоростей). Дисплей служит для отображения 1-, 2-, 3-, 4- или 16-битных значений в виде текста или символов.

6351-825-101-500	черное стекло	6310-0-0092	34 -
------------------	---------------	-------------	------



### Специальные символы, Busch priOn®

Применяются для обозначения 1-, 2- и 3-местных рабочих элементов Busch-priOn®.

6353/20-860-500	Освещение	6310-0-0093	34 -
6353/30-860-500	Жалюзи	6310-0-0094	34 -
6353/40-860-500	Температура в помещении	6310-0-0095	34 -
6353/50-860-500	Сцена	6310-0-0096	34 -



### Интерфейс/адаптер для ввода в эксплуатацию

Для ввода в эксплуатацию шинного коплера Busch priOn (через порт USB или слот карты памяти SD) на месте установки. Оснащен аккумулятором, обеспечивающим работу продолжительностью до 8 часов.

6149/21-500		6133-0-0201	26 -
-------------	--	-------------	------



### Блок питания, 24 В, 2,5 А, MDRC

Предназначен для шинного коплера питания Busch-priOn® 6120/13-500.



CP-D 24/2.5		2CDG 120 037 R0011	20 4
-------------	--	--------------------	------



Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
-----	------------	------------	-------



2CDC 071 241 F0003

### Шинный коплер, FM

Для подключения: кнопок, датчиков присутствия, датчиков движения, терморегуляторов, интерфейсов RS 232 или USB FM, инфракрасных интерфейсов, таймеров.

6120 U-102-500	6120-0-0065	26	—
----------------	-------------	----	---



2CDC 071 345 F0003

### Бинарный вход, 5-канальный, SM

Используется с комнатным терморегулятором скрытого монтажа 6134/10 (коммерческого применения) и предназначен для подключения до 5 сухих контактов. Соединительные кабели могут быть удлинены макс. до 10 м. Напряжение для сканирования формируется самим устройством.

6109 U-500	6156-0-0056	26	—
------------	-------------	----	---



2CDC 071 242 F0003

### Активатор/датчик, 1-канальный, 10 А, FM

Производство прекращено

Устройство используется для коммутации электрических цепей.

Местное управление работой устройства осуществляется с помощью кнопок.

Отправка телеграмм может осуществляться с помощью серийного управляющего элемента.

6110 U-101-500	6151-0-0187	26	—
----------------	-------------	----	---



SK 0128 B02

### Активатор/светорегулятор/датчик, 1-канальный, 10 А, FM

Производство прекращено

Для коммутации и светорегулирования ламп с электронным балластом при помощи сигнала управления 1 – 10 В. Номинальный ток: 10 А при cos φ = 0,5.

6114 U-500	6151-0-0177	26	—
------------	-------------	----	---



### Адаптер для подключения кнопочных (клавишных) выключателей KNX

Производство прекращено

Предназначен для подключения обычных выключателей, может использоваться с 1- и 2-х местными выключателями или кнопками (клавишами). Применение: включение/отключение, светорегулирование, управление жалюзи, отправка данных. Для индикации состояния используется встроенный светодиод.

6108 U-500	6133-0-0166	26	—
------------	-------------	----	---

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
-----	------------	------------	-------



2CDC 071 348 F0003

### Сенсор, 1-клавишный, FM

Для 6120 U-102-500, 6110 U-101-500 или 6114 U-500. Универсальный элемент управления с полем для надписи, имеет защиту от кражи.

future® linear				
6125-81-101	антрацит	6115-0-0164	26	—
6125-82-101	саванна/слоновая кость	6115-0-0165	26	—
6125-83-101	серебристый алюминий	6115-0-0166	26	—
6125-84-500-101	давос/альпийский белый	6115-0-0173	26	—
6125-884-101	<b>Новинка!</b> белый бархат	6115-0-0178	26	—
6125-885-101	<b>Новинка!</b> черный бархат	6115-0-0192	26	—
solo®				
6125-82-101	саванна/слоновая кость	6115-0-0165	26	—
6125-84-500-101	давос/альпийский белый	6115-0-0173	26	—
6125-87-101	тоскана/пурпурно-красный	6115-0-0170	26	—
6125-803-101	метеор/серый металллик	6115-0-0176	26	—
6125-815-101	сахара/желтый	6115-0-0175	26	—
carat				
6125-81-101	антрацит	6115-0-0164	26	—
6125-82-101	саванна/слоновая кость	6115-0-0165	26	—
6125-84-500-101	давос/альпийский белый	6115-0-0173	26	—
pur stainless steel				
6125-86-101	нержавеющая сталь	6115-0-0174	26	—
Busch-axcent®				
6125-84-500-101	давос/альпийский белый	6115-0-0173	26	—



2CDC 071 349 F0003

### Сенсор, 2-клавишный, FM

Для 6120 U-102-500, 6110 U-101-500 или 6114 U-500. Универсальный элемент управления с полем для надписи, имеет защиту от кражи.

future® linear				
6126-81-101	антрацит	6116-0-0154	26	—
6126-82-101	саванна/слоновая кость	6116-0-0155	26	—
6126-83-101	серебристый алюминий	6116-0-0156	26	—
6126-84-500-101	давос/альпийский белый	6116-0-0163	26	—
6126-884-101	<b>Новинка!</b> белый бархат	6116-0-0169	26	—
6126-885-101	<b>Новинка!</b> черный бархат	6116-0-0168	26	—
solo®				
6126-82-101	саванна/слоновая кость	6116-0-0155	26	—
6126-84-500-101	давос/альпийский белый	6116-0-0163	26	—
6126-87-101	тоскана/пурпурно-красный	6116-0-0160	26	—
6126-803-101	метеор/серый металллик	6116-0-0166	26	—
6126-815-101	сахара/желтый	6116-0-0165	26	—
carat				
6126-81-101	антрацит	6116-0-0154	26	—
6126-82-101	саванна/слоновая кость	6116-0-0155	26	—
6126-84-500-101	давос/альпийский белый	6116-0-0163	26	—
pur stainless steel				
6126-86-101	нержавеющая сталь	6116-0-0164	26	—
Busch-axcent®				
6126-84-500-101	давос/альпийский белый	6116-0-0163	26	—



Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
			* **



2CDC 071 350 F0003

### Сенсор, 4-клавишный, FM

Для 6120 U-102-500, 6110 U-101-500, 6114 U-500. Универсальный элемент управления с полем для надписи, имеет защиту от кражи.

future® linear				
6127-81-101	антрацит	6117-0-0165	26	–
6127-82-101	саванна/слоновая кость	6117-0-0166	26	–
6127-83-101	серебристый алюминий	6117-0-0167	26	–
6127-84-500-101	давос/альпийский белый	6117-0-0174	26	–
6127-884-101	<b>Новинка!</b> белый бархат	6117-0-0195	26	–
6127-885-101	<b>Новинка!</b> черный бархат	6117-0-0193	26	–
solo®				
6127-82-101	саванна/слоновая кость	6117-0-0166	26	–
6127-84-500-101	давос/альпийский белый	6117-0-0174	26	–
6127-87-101	тоскана/пурпурно-красный	6117-0-0171	26	–
6127-803-101	метеор/серый металл	6117-0-0188	26	–
6127-815-101	сахара/желтый	6117-0-0187	26	–
carat				
6127-81-101	антрацит	6117-0-0165	26	–
6127-82-101	саванна/слоновая кость	6117-0-0166	26	–
6127-84-500-101	давос/альпийский белый	6117-0-0174	26	–
pur stainless steel				
6127-866-101	нержавеющая сталь	6117-0-0175	26	–
Busch-axcent®				
6127-84-500-101	давос/альпийский белый	6117-0-0174	26	–

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
			* **



2CDC 071 351 F0003

### ИК сенсоры, 3-клавишные, FM

Для 6120 U-102-500, 6110 U-101-500 и 6114 U-500. Универсальный элемент управления с полем для надписи, для передачи 1-байтового номера световой сцены, с защитой от кражи.

future® linear				
6129-81-101	антрацит	6135-0-0128	26	–
6129-82-101	саванна/слоновая кость	6135-0-0129	26	–
6129-83-101	серебристый алюминий	6135-0-0130	26	–
6129-84-500-101	давос/альпийский белый	6135-0-0137	26	–
6129-884-101	<b>Новинка!</b> белый бархат	6135-0-0141	26	–
6129-884-101	<b>Новинка!</b> черный бархат	6135-0-0141	26	–
solo®				
6129-82-101	саванна/слоновая кость	6135-0-0129	26	–
6129-84-500-101	давос/альпийский белый	6135-0-0137	26	–
6129-87-101	тоскана/пурпурно-красный	6135-0-0134	26	–
6129-803-101	метеор/серый металл	6135-0-0140	26	–
6129-815-101	сахара/желтый	6135-0-0139	26	–
carat				
6129-81-101	антрацит	6135-0-0128	26	–
6129-82-101	саванна/слоновая кость	6135-0-0129	26	–
6129-84-500-101	давос/альпийский белый	6135-0-0137	26	–
pur stainless steel				
6129-866-101	нержавеющая сталь	6135-0-0138	26	–
Busch-axcent®				
6129-84-500-101	давос/альпийский белый	6135-0-0137	26	–



2CDC 071 350 F0003

### Многофункциональный сенсор, 4-клавишный, FM

Для 6120 U-102-500, 6110 U-101-500 и 6114 U-500. Универсальный элемент управления с полем для надписи, для передачи 1-байтных номеров световых сцен, имеет защиту от кражи.

future® linear				
6127 MF-81-101	антрацит	6117-0-0176	26	–
6127 MF-82-101	саванна/слоновая кость	6117-0-0177	26	–
6127 MF-83-101	серебристый алюминий	6117-0-0178	26	–
6127 MF-84-500-101	давос/альпийский белый	6117-0-0185	26	–
6127 MF-884-101	<b>Новинка!</b> белый бархат	6117-0-0194	26	–
6127 MF-885-101	<b>Новинка!</b> черный бархат	6117-0-0192	26	–
solo®				
6127 MF-82-101	саванна/слоновая кость	6117-0-0177	26	–
6127 MF-84-500-101	давос/альпийский белый	6117-0-0185	26	–
6127 MF-87-101	тоскана/пурпурно-красный	6117-0-0182	26	–
6127 MF-803-101	метеор/серый металл	6117-0-0190	26	–
6127 MF-815-101	сахара/желтый	6117-0-0189	26	–
carat				
6127 MF-81-101	антрацит	6117-0-0176	26	–
6127 MF-82-101	саванна/слоновая кость	6117-0-0177	26	–
6127 MF-84-500-101	давос/альпийский белый	6117-0-0185	26	–
pur stainless steel				
6127 MF-866-101	нержавеющая сталь	6117-0-0186	26	–
Busch-axcent®				
6127 MF-84-500-101	давос/альпийский белый	6117-0-0185	26	–



6128\_10-84

### Таймер с дисплеем и сенсором, 2-клавишный, FM

Универсальный элемент управления с 2-канальным недельным таймером. Настройка каналов осуществляется через ПО или вручную непосредственно на устройстве. Таймер с дисплеем, двумя каналами с 4 датруемыми объектами в каждом, астрономической функцией. Имеет функцию сенсорного переключателя (включение/отключение/светорегулирование/шторы/передача данных/световые сцены/вентиляция).

future® linear				
6128/10-81-101	антрацит	6136-0-0169	26	–
6128/10-82-101	саванна/слоновая кость	6136-0-0170	26	–
6128/10-83-101	серебристый алюминий	6136-0-0171	26	–
6128/10-84-500-101	давос/альпийский белый	6136-0-0178	26	–
6128/10-884-101	<b>Новинка!</b> белый бархат	6136-0-0194	26	–
6128/10-885-101	<b>Новинка!</b> черный бархат	6136-0-0193	26	–
solo®				
6128/10-82-101	саванна/слоновая кость	6136-0-0170	26	–
6128/10-84-500-101	давос/альпийский белый	6136-0-0178	26	–
6128/10-87-101	тоскана/пурпурно-красный	6136-0-0175	26	–
6128/10-803-101	метеор/серый металл	6136-0-0191	26	–
6128/10-815-101	сахара/желтый	6136-0-0190	26	–
carat				
6128/10-81-101	антрацит	6136-0-0169	26	–
6128/10-82-101	саванна/слоновая кость	6136-0-0170	26	–
6128/10-84-500-101	давос/альпийский белый	6136-0-0178	26	–
pur stainless steel				
6128/10-866-101	нержавеющая сталь	6136-0-0179	26	–
Busch-axcent®				
6128/10-84-500-101	давос/альпийский белый	6136-0-0178	26	–

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
-----	------------	------------	----	----



SK 0038 B01

**Сенсор Busch triton®, 1-клавишный, FM**  
Для 6120 U-10x-50x, 6110 U-10x-500 и 6114 U-500.

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
<b>alpha</b>				
6321-20	платина	6300-0-0883	26	-
6321-21	бронза	6300-0-0891	26	-
6321-22G	слоновая кость/белый	6300-0-1338	26	-
6321-24	белый бархат	6300-0-0909	26	-
6321-24G	алебастр/альпийский белый	6300-0-0917	26	-
6321-260	палладий	6300-0-1252	26	-
<b>impuls</b>				
6321-79	шампань металлик	6300-0-0941	26	-
<b>future® linear</b>				
6321-83	серебристый алюминий	6300-0-1331	26	-



SK 0039 B01

**Сенсор Busch triton®, 3-клавишный, FM**  
Для 6120 U-10x-50x, 6110 U-10x-500 и 6114 U-500.  
Универсальный элемент управления с ИК приемником.

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
<b>alpha</b>				
6322-20-101	платина	6300-0-1014	26	-
6322-21-101	бронза	6300-0-1097	26	-
6322-22G-101	слоновая кость/белый	6300-0-1339	26	-
6322-24-101	белый бархат	6300-0-1113	26	-
6322-24G-101	алебастр/альпийский белый	6300-0-1121	26	-
6322-260-101	палладий	6300-0-1257	26	-
<b>impuls</b>				
6322-79-101	шампань металлик	6300-0-1212	26	-
<b>future® linear</b>				
6322-83-101	серебристый алюминий	6300-0-1332	26	-



SK 0040 B01

**Сенсор Busch triton®, 3-клавишный, с дисплеем, FM**  
Для 6120 U-10x-50x, 6110 U-10x-500 и 6114 U-500.  
Универсальный элемент управления с ИК приемником и дисплеем.

Производство прекращено

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
<b>alpha</b>				
6323-20	платина	6300-0-0958	26	-
6323-21	бронза	6300-0-0966	26	-
6323-22G	слоновая кость/белый	6300-0-1340	26	-
6323-24	белый бархат	6300-0-0974	26	-
6323-24G	алебастр/альпийский белый	6300-0-0982	26	-
6323-260	палладий	6300-0-1262	26	-
<b>impuls</b>				
6323-79	шампань металлик	6300-0-1022	26	-
<b>future® linear</b>				
6323-83	серебристый алюминий	6300-0-1333	26	-

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
-----	------------	------------	----	----



SK 0035 B01

**Сенсор Busch triton®, 3-клавишный, с терморегулятором, FM**  
Для управления стандартными устройствами позиционирования или аналоговыми устройствами позиционирования (контроллерами непрерывного действия). Используется для регулирования (ПИ, ШИМ или двухпозиционного) в системах отопления и кондиционирования. Имеет функцию сенсорного переключателя (включение/отключение/светорегулирование/шторы/передача данных/вентиляция). Комнатный терморегулятор скрытого монтажа/3-канальный сенсор для шинного коглера 6120 U-10x-50x. Универсальный элемент управления с дисплеем и функцией комнатного терморегулятора.

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
<b>alpha</b>				
6326-20-101	платина	6300-0-1215	26	-
6326-21-101	бронза	6300-0-1216	26	-
6326-22G-101	слоновая кость/белый	6300-0-1343	26	-
6326-24-101	белый бархат	6300-0-1217	26	-
6326-24G-101	алебастр/альпийский белый	6300-0-1218	26	-
6326-260-101	палладий	6300-0-1277	26	-
<b>impuls</b>				
6326-79-101	шампань металлик	6300-0-1227	26	-
<b>future® linear</b>				
6326-83-101	серебристый алюминий	6300-0-1336	26	-



SK 0041 B01

**Сенсор Busch triton®, 5-клавишный, FM**  
Для 6120 U-10x-50x, 6110 U-10x-500 и 6114 U-500.  
Универсальный элемент управления с ИК приемником.

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
<b>alpha</b>				
6324-20	платина	6300-0-0800	26	-
6324-21	бронза	6300-0-0818	26	-
6324-22G	слоновая кость/белый	6300-0-1341	26	-
6324-24	белый бархат	6300-0-0826	26	-
6324-24G	алебастр/альпийский белый	6300-0-0834	26	-
6324-260	палладий	6300-0-1267	26	-
<b>impuls</b>				
6324-79	шампань металлик	6300-0-0875	26	-
<b>future® linear</b>				
6324-83	серебристый алюминий	6300-0-1334	26	-



SK 0042 B01

**Сенсор Busch triton®, 5-клавишный, с дисплеем, FM**  
Для 6120 U-10x-50x, 6110 U-10x-500 и 6114 U-500.  
Универсальный элемент управления с ИК приемником и дисплеем.

Производство прекращено

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
<b>alpha</b>				
6325-20	платина	6300-0-1030	26	-
6325-21	бронза	6300-0-1048	26	-
6325-22G	слоновая кость/белый	6300-0-1342	26	-
6325-24	белый бархат	6300-0-1055	26	-
6325-24G	алебастр/альпийский белый	6300-0-1063	26	-
6325-260	палладий	6300-0-1272	26	-
<b>impuls</b>				
6325-79	шампань металлик	6300-0-1105	26	-
<b>future® linear</b>				
6325-83	серебристый алюминий	6300-0-1335	26	-

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
			* **



## Сенсор Busch triton®, 5-клавишный, с терморегулятором, FM

Для управления стандартными устройствами позиционирования или аналоговыми устройствами позиционирования (контроллерами непрерывного действия). Используется для регулирования (ПИ, ШИМ или двухпозиционного) в системах отопления и кондиционирования. Имеет функцию сенсорного переключателя (включение/отключение/светорегулирование/шторы/передача данных/вентиляция). Комнатный терморегулятор скрытого монтажа/5-канальный сенсор для шинного коплера 6120 U-10x-50x. Универсальный элемент управления с дисплеем и функцией комнатного терморегулятора.

alpha	Назначение	Код заказа	PG	MW
6327-20	платина	6300-0-1228	26	—
6327-21	бронза	6300-0-1229	26	—
6327-22G-101	слоновая кость/белый	6300-0-1344	26	—
6327-24	белый бархат	6300-0-1230	26	—
6327-24G	алебастр/альпийский белый	6300-0-1231	26	—
6327-260	палладий	6300-0-1282	26	—
<b>impuls</b>				
6327-79	шампань металл	6300-0-1240	26	—
<b>future® linear</b>				
6327-83	серебристый алюминий	6300-0-1337	26	—



## Сенсор, 1-клавишный, FM

Для 6120 U-102-500, 6110 U-101-500 и 6114 U-500.

alpha	Назначение	Код заказа	PG	MW
6115-20-101	платина	6115-0-0128	26	—
6115-21-101	бронза	6115-0-0129	26	—
6115-22G-101	слоновая кость/белый	6115-0-0138	26	—
6115-24-101-500	белый бархат	6115-0-0135	26	—
6115-24G-101	алебастр/альпийский белый	6115-0-0131	26	—
6115-260-101	палладий	6115-0-0141	26	—
6115-266-101	титан	6115-0-0142	26	—



## Сенсор, 2-клавишный, FM

Для 6120 U-102-500, 6110 U-101-500 и 6114 U-500.

alpha	Назначение	Код заказа	PG	MW
6116-20-101	платина	6116-0-0118	26	—
6116-21-101	бронза	6116-0-0119	26	—
6116-22G-101	слоновая кость/белый	6116-0-0128	26	—
6116-24-101-500	белый бархат	6116-0-0125	26	—
6116-24G-101	алебастр/альпийский белый	6116-0-0121	26	—
6116-260-101	палладий	6116-0-0131	26	—
6116-266-101	титан	6116-0-0132	26	—

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
			* **



## Сенсор, 4-клавишный, FM

Для 6120 U-102-500, 6110 U-101-500 и 6114 U-500.

alpha	Назначение	Код заказа	PG	MW
6117-20-101	платина	6117-0-0116	26	—
6117-21-101	бронза	6117-0-0117	26	—
6117-22G-101	слоновая кость/белый	6117-0-0127	26	—
6117-24-101-500	белый бархат	6117-0-0123	26	—
6117-24G-101	алебастр/альпийский белый	6117-0-0119	26	—
6117-260-101	палладий	6117-0-0130	26	—
6117-266-101	титан	6117-0-0131	26	—



## Сменные клавишные элементы

1-, 2- и 4- сменные элементы с треугольными указателями «вверх/вниз» для сенсорного переключателя.

alpha	Назначение	Код заказа	PG	MW
6115/100-24G	1-канальный, давос/альпийский белый	6115-0-0137	26	—
6116/100-24G	2-канальный, давос/альпийский белый	6116-0-0127	26	—
6117/100-24G	4-канальный, давос/альпийский белый	6117-0-0126	26	—



## ЖК дисплей, FM

Используется с подключенным шинным коплером 6120 U-101-500 для отображения 8 состояний переключений или физических переменных (например, аварийных сигналов, температур). Возможно внесение изменений в отображаемое состояние, что позволяет осуществлять соответствующие изменения, например, менять уставку температуры.

alpha	Назначение	Код заказа	PG	MW
6136-20-102	платина	6136-0-0162	26	—
6136-21-102	бронза	6136-0-0163	26	—
6136-22G-102	слоновая кость/белый	6136-0-0156	26	—
6136-24-500-102	белый бархат	6136-0-0167	26	—
6136-24G-102	алебастр/альпийский белый	6136-0-0157	26	—
6136-260-102	палладий	6136-0-0160	26	—
6136-266-102	титан	6136-0-0161	26	—



## Инфракрасный интерфейс, FM

Для 6120 U-102-500, 6110 U-101-500 и 6114 U-500. Для управления с помощью портативного ИК пульта дистанционного управления Busch 6010-25-500 или настенных передатчиков 6020-.../6021-.... Локальное управление одним групповым адресом. Оснащен светодиодным индикатором.

alpha	Назначение	Код заказа	PG	MW
6135-20-102	платина	6135-0-0100	26	—
6135-21-102	бронза	6135-0-0101	26	—
6135-22G-102	слоновая кость/белый	6135-0-0106	26	—
6135-24-102	белый бархат	6135-0-0102	26	—
6135-24G-102	алебастр/альпийский белый	6135-0-0104	26	—
6135-260-102	палладий	6135-0-0109	26	—
6135-266-102	титан	6135-0-0110	26	—

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
			* **



2CDC 071 357 F0003

### Настенный инфракрасный передатчик, FM

Дистанционное управление для инфракрасного приемника и инфракрасного интерфейса скрытого монтажа KNX. (Выбор 2-х функций памяти на адресную группу и ОБЩЕГО ОТКЛЮЧЕНИЯ. Портативный ИК передатчик необходим для программирования устройств памяти M1 и M2). Коммутации адресной группы (1-5/6-10).

Источник питания: батарея 6 В в плоском корпусе (например, Duracell 7K 67, не входит в комплект поставки).

alpha				
6020-20	платина	6020-0-0036	19	-
6020-21	бронза	6020-0-0044	19	-
6020-24-500	белый бархат	6020-0-1281	19	-
6020-24G-500	алебастр/альпийский белый	6020-0-1299	19	-



2CDC 071 358 F0003

### Настенный инфракрасный передатчик, 1-клавишный, FM

Дистанционное управление для инфракрасного приемника и инфракрасного интерфейса скрытого монтажа KNX. (коммутация и светорегулирование возможного ИК адреса, функция ОБЩЕГО ОТКЛЮЧЕНИЯ для соответствующей адресуемой области) Источник питания: батарея 6 В в плоском корпусе (например, Duracell 7K 67, не входит в комплект поставки). Радиус действия: фронтальный 15 м.

alpha				
6021-20	платина	6020-0-0754	19	-
6021-21	бронза	6020-0-0762	19	-
6021-24-500	белый бархат	6020-0-1315	19	-
6021-24G-500	алебастр/альпийский белый	6020-0-1307	19	-

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
			* **



SK 0082 B01

### Инфракрасный пульт дистанционного управления

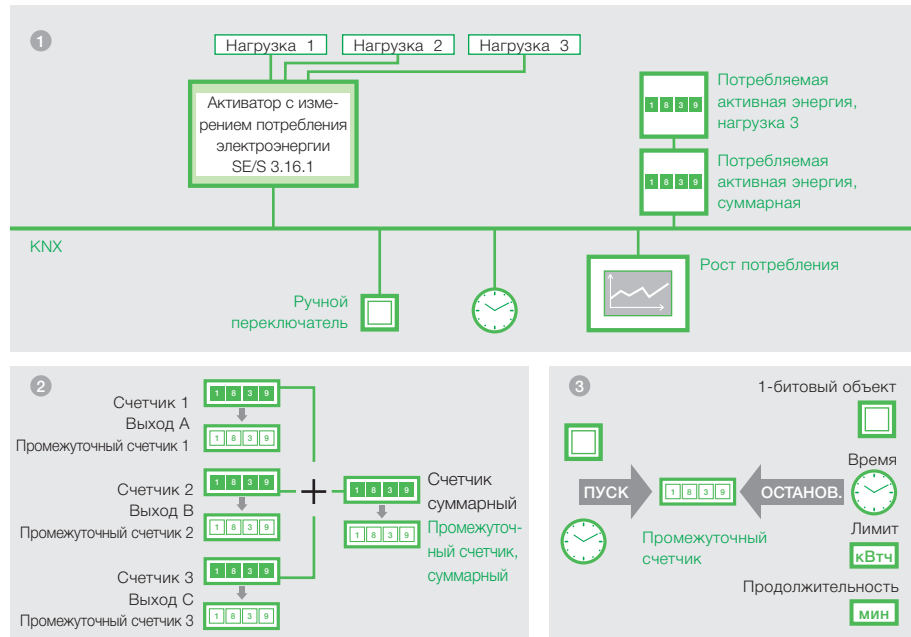
Дистанционное управление для инфракрасного приемника и инфракрасного интерфейса скрытого монтажа KNX. 10 потребителей, коммутируемых на 2 группы: 1-5/6-10. Программирование и выбор 2 устройств памяти MEMO на каждую адресную группу. Источник питания: 4 щелочные марганцевые батареи, IEC LR03 (микроэлемент), не входят в комплект поставки. Радиус действия: фронтальный 15 м.

6010-25-500		6020-0-1133	19	-
-------------	--	-------------	----	---

# ABB i-bus® KNX

## Активатор с измерением потребления электроэнергии

**Новинка!**



### Применение

Измерение потребления активной электроэнергии  
Контроль электрических параметров  
Регулирование потребления электроэнергии через управление нагрузкой  
3-канальный счетчик

### Преимущества

Измерение и представление данных о потреблении электроэнергии в зданиях  
Повышение энергоэффективности  
Интеллектуальное управление нагрузками в сетях конечного распределения

### Изделия

Активатор с измерением потребления электроэнергии SE/S 3.16.1

См. стр. 40

### Новый активатор с измерением потребления электроэнергии SE/S 3.16.1 принадлежит к семейству ABB i-bus® KNX и предназначен для регистрации потребления электроэнергии в здании.

Появление перспективных интеллектуальных электросетей (Smart Grids) поставило **новые задачи** перед электроустановками зданий. Чтобы повысить **энергоэффективность зданий** и в тоже время обеспечить стабильное энергоснабжение, необходимо включать и отключать их электрооборудование внешними сигналами в зависимости от времени суток, лимита потребления электроэнергии и т. п. Система ABB i-bus® KNX создает оптимальные предпосылки для создания интеллектуальных зданий.

Новый активатор с измерением потребления электроэнергии измеряет потребление активной электроэнергии на каждом коммутируемом выходе. Кроме того, он подсчитывает суммарное потребление электроэнергии на всех трех выходах. Все измеренные значения могут передаваться периодически, по запросу или при возникновении событий типа «пуск» или «останов», таких как на-

чало или конец периода работы, превышение лимита потребляемой электроэнергии. Кроме того, при наступлении события «останов» назначенный выход может быть отключен.

В каждом канале могут измеряться активная мощность, ток, напряжение и другие **электрические параметры** (полная мощность, пиковая нагрузка, коэффициент мощности и частота). Измеренные значения передаются через KNX. Они могут сравниваться с **пороговыми значениями**. При приближении к пороговому значению возможна выдача предупредительного сигнала, а в случае его превышения – отключение данного канала.

С помощью программного обеспечения ETS достаточно легко реализовать **функцию управления нагрузкой** с использованием до 10 подключенных активаторов с измерением потребления электроэнергии. Электрические нагрузки счетчика, подключенные к трем выходам с сухими контактами, могут быть включены/отключены автоматически через систему KNX или вручную, непосредственно на самом устройстве.



# Энергоэффективность с ABB® KNX

## Оптимизация на основе Европейского стандарта EN 15232

**Новинка!**

Класс энергетических характеристик согласно EN 15232		Потенциальная экономия тепловой энергии			Потенциальная экономия электрической энергии		
		Офис	Школа	Отель	Офис	Школа	Отель
<b>A</b>	Автоматизация помещений и сети управления, обеспечивающие высокую энергоэффективность	0,70	0,80	0,68	0,87	0,86	0,90
<b>B</b>	Высококачественное, системно-оптимизированное решение для индивидуальных помещений, частично сетевое	0,80	0,88	0,85	0,93	0,93	0,95
<b>C</b>	Стандартная автоматизация помещений, используемая в качестве базового решения	1	1	1	1	1	1
<b>D</b>	Помещения без автоматизации, энергоэффективность отсутствует	1,51	1,20	1,31	1,10	1,07	1,07

Перечень функций и их соответствие классу энергетических характеристик, обеспечиваемых автоматизацией здания (раздел таблицы 1 стандарта EN 15232:2007 [D])

	Отопление / Кондиционирование	Вентиляция/Управление климатом	Освещение	Затенение
<b>A</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Управление отдельным помещением с заданием параметров микроклимата (назначение помещения, качество воздуха и т. д.)</li> <li>– Регулирование температуры в помещении вручную или автоматически (в зависимости от наружной температуры)</li> <li>– Полная взаимная блокировка работы систем отопления и кондиционирования</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Регулирование расхода воздуха вручную или автоматически в зависимости от присутствия людей в помещении</li> <li>– Регулирование температуры в зависимости от тепловой нагрузки (смещение уставки)</li> <li>– Контроль влажности и притока воздуха в помещение</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Постоянное управление освещением</li> <li>– Включение/отключение освещения с использованием датчика присутствия</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Управление приводами рольставней и жалюзи, интеграция данной функции в сетевую систему управления отоплением, вентиляцией и микроклиматом</li> </ul>
<b>B</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Связь контроллеров микроклимата помещений с системой автоматизации здания</li> <li>– Задание температуры в помещении вручную или её поддержание в зависимости от внешней температуры</li> <li>– Частичное взаимная блокировка работы систем отопления и кондиционирования (зависит от системы ОВКВ)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Регулирование расхода воздуха в помещении в зависимости от времени</li> <li>– Регулирование температуры в помещении в зависимости от наружной температуры</li> <li>– Контроль влажности и замены воздуха в помещении</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Управление освещением в зависимости от дневного света</li> <li>– Включение/отключение освещения с использованием датчика присутствия</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Управление приводами рольставней и автоматическое управление затемнением</li> </ul>
<b>C</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Автоматическое индивидуальное управление помещением с использованием терморегулятора или электронных контроллеров</li> <li>– Задание температуры в помещении вручную или её поддержание в зависимости от внешней температуры</li> <li>– Частичное взаимная блокировка работы систем отопления и кондиционирования (зависит от системы ОВКВ)</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Регулирование расхода воздуха в помещении в зависимости от времени</li> <li>– Поддержание постоянной уставки температуры в помещении</li> <li>– Ограниченный контроль влажности и замены воздуха в помещении</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Ручное управление интенсивностью освещения/светорегулирование</li> <li>– Приоритет ручному режиму включения/отключения освещения</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Электрическое управление рольставнями и простое автоматическое затемнение</li> </ul>
<b>D</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Централизованное автоматическое управление или отсутствие автоматического управления</li> <li>– Постоянная температура воздушного потока</li> <li>– Отсутствие взаимоблокировки между отоплением и кондиционированием</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Ручное управление расходом воздуха в помещении или отсутствие управления</li> <li>– Постоянная температура воздушного потока</li> <li>– Отсутствует контроль влажности воздуха</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Включение/отключение в ручном режиме</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>– Ручной режим управления электрическими приводами рольставней</li> </ul>

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW * **
-----	------------	------------	---------------



2CDC 071 021 SC010

### Активатор с измерением потребления электроэнергии, 3-канальный, 16/20 AX, MDRC



Регистрирует потребление электроэнергии в цепи подключенных нагрузок. Используется для контроля различных электрических параметров, может отключать второстепенные нагрузки в периоды пикового потребления. Тремя выходными каналами можно управлять в ручном режиме, имеется возможность отображения текущего коммутационного состояния. Активатор с измерением потребления электроэнергии может коммутировать резистивные, индуктивные и емкостные нагрузки (20 А, С-нагрузка). Поставляется с августа 2010 г.

SE/S 3.16.1	2CDG 110 136 R0011	26	4
-------------	--------------------	----	---

### Шинный адаптер счетчика электроэнергии, MDRC

Шинный адаптер счетчика электроэнергии фиксирует потребление электроэнергии и величины, измеряемые счетчиками электроэнергии через шину ABB i-bus®. Устройство имеет инфракрасный интерфейс, который может использоваться для считывания показаний счетчиков электроэнергии ABB типа DELTAplus, DELTAsingle и ODIN. Считываемая информация и данные могут использоваться, например, для производственного учета, оптимизации электроэнергии, контроля инсталляций и визуализации.

- Быстрая и простая установка
- Показания могут сниматься со счетчиков электроэнергии типа DELTAplus, DELTAsingle или ODIN
- Автоматический канал передачи данных, сопряженный с функцией контроля
- Возможна передача таких значений приборов, как ток и напряжение
- Идеально подходит для модернизации системы

Возможно измерение следующих параметров (в зависимости от типа счетчика)

#### Показания измерительного прибора

Активная мощность	Тариф 1-4, сумма
Реактивная мощность	Тариф 1-4, сумма

#### Параметры электроэнергии

Активная мощность	L1, L2, L3, сумма
Реактивная мощность	L1, L2, L3, сумма
Полная мощность	L1, L2, L3, сумма
Фазная мощность	L1, L2, L3, сумма
Коэффициент мощности	L1, L2, L3, сумма

#### Показания приборов

Напряжение	L1-N, L2-N, L3-N
Ток	L1-L2, L2-L3
Фазное напряжение	L1, L2, L3
Фазный ток	L1, L2, L3, сумма
Квадрант	L1, L2, L3, сумма
Сетевая частота	L1, L2, L3, сумма

#### Другие параметры

Коэффициент трансформации	Считать СТ и VT
Нарушение энергоснабжения	Отправить и ликвидировать
Тарифы	Считать и переключить
Информация о состоянии	Отправить и считать
Мониторинг передачи данных	



2CDC 071 153 F0007

ZS/S 1.1	2CDG 110 083 R0011	26	2
----------	--------------------	----	---

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW * **
-----	------------	------------	---------------

### Шинный адаптер счетчика электроэнергии ZS/S 1.1 может использоваться со счетчиками следующих типов:



2CDC 071 150 F0007

#### DELTAplus

- Активная и реактивная мощность
- 2-, 3- и 4-проводная энергия сети любой мощности
- Сертификат ГОСТ Р, герметизируемый
- Прямое подключение до 80 А
- Трансформаторное подключение (1 А and 5 А) с программируемым коэффициентом трансформации
- Многотарифный счетчик (2 или 4 тарифа)
- Класс точности 1 или 2
- Регулируемый коэффициент трансформации
- Автоматическая проверка подключения



2CDC 071 151 F0007

#### DELTAsingle

- 2-х проводные сети до 80 А
- Многотарифный счетчик (2 или 4 тарифа)
- Встроенный тарификатор для переключения тарифов



2CDC 071 152 F0007

#### ODIN

- 4-х проводной трехфазный счетчик
- Прямое подключение до 65 А или трансформаторное подключение /5А с возможностью выбора коэффициента трансформации
- Регулируемый коэффициент трансформации

# ABB i-bus® KNX Терминал безопасности

**Новинка!**



## Новые терминалы безопасности – компактное решение для систем охраны.

Новый терминал безопасности является компактным решением для систем охранной сигнализации с приложениями KNX, предназначенных для обнаружения незаконного вторжения, нападений на людей и техногенных опасностей. Терминал безопасности используется как **интерфейс между датчиками систем безопасности и системой KNX.**

В зависимости от конфигурации, терминалы оснащены 2, 4 или 8 входами для подключения так называемых цепей датчиков или зон обнаружения. Входы используются для **мониторинга подключенных пассивных датчиков** (например, магнитоуправляемых контактов и/или датчиков разбития стекла) к шине ABB i-bus® KNX и/или для **подключения сухих контактов в приложениях с повышенными требованиями по безопасности.**

Объединение систем охраны и KNX позволяет, в дополнение к функциям обеспечения безопасности, использовать задействованные датчики для управления отоплением (например, сигнал оконных контактов может управлять клапаном контура отопления) или освещением (например, при постановке на охрану центральный выключатель может отключать освещение).

Терминалы безопасности могут использоваться в качестве автономных систем с **новой интегрированной программной логикой сигнализации**, а также совместно с модулем безопасности SCM/S или панелью сигнализации незаконного проникновения L240 с KNX-интерфейсом XS/S.

**Новая прикладная программа** предлагает несколько функций безопасности, таких как:

- Контроль вспомогательного питания 12 В пост. тока
- Включение сигнализации: немедленно или с задержкой
- Возможность постановки на сигнализацию, когда вы находитесь внутри дома или снаружи (при отсутствии людей в доме)
- Задание типов подключенных датчиков (охраны закрытого помещения и внешнего периметра, индивидуальной сигнализации нападения, обнаружения тайного проникновения, технического контроля, мониторинга замков)
- Сброс и установка состояния входов
- Контроль работы датчиков
- Возможность отключения зон обнаружения
- Режимы предупреждения (вторжение, нападение на человека, тайное проникновение и техническая неисправность)
- Свободное программирование назначения релейных выходов, например, для непосредственного управления сигнальными устройствами

## Применение

Компактное решение для систем охраны с приложениями KNX, предназначенное для обнаружения и оповещения о фактах вторжения, нападениях на людей и технических опасностях

Контролируемое подключение датчиков безопасности

Непосредственное управление сигнальными устройствами

## Преимущества

Использование средств обеспечения безопасности системой управления зданием

Индивидуальные опции управления и отображения для функций безопасности, реализованных через KNX

Управление световыми сценами по событиям

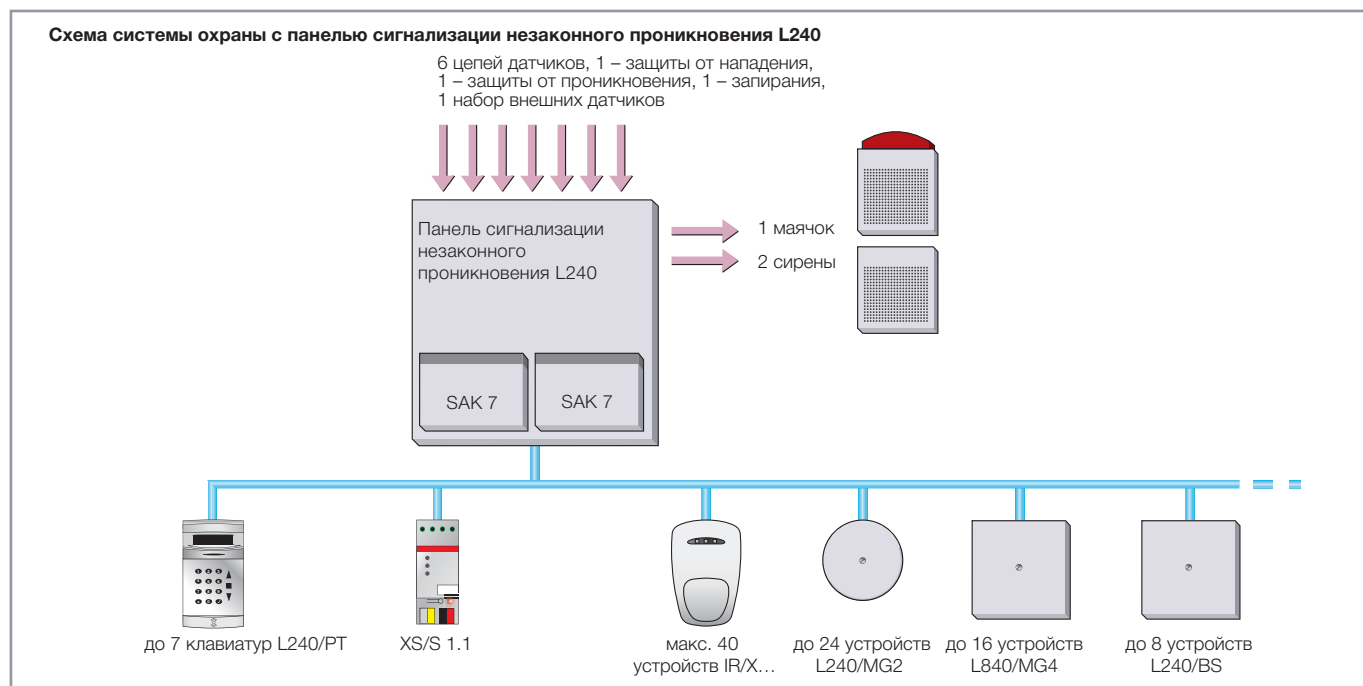
## Продукция

Терминал безопасности, 8-канальный, MDRC, MT/S 8.12.2M

Терминал безопасности, 4-канальный, MDRC, MT/S 4.12.2M

Терминал безопасности, 2-канальный, FM, MT/U 2.12.2

**См. стр. 45**



### Панель сигнализации незаконного проникновения L240 с обменом данными по шине

Это универсальное решение для любых применений. К панели могут подключаться модули следующего типа:

два зонных модуля L240/MG2 для подключения датчиков внешнего периметра, например, магнитоуправляемых контактов и пассивных датчиков разбития стекла. Модуль имеет два зонных входа, к которым через клеммы LSA могут подключаться два датчика. Модуль является интеллектуальным распределительным устройством. Он легко устанавливается в 60 мм монтажную коробку, расположенную поблизости от окна.

Зонный модуль L840/MG4 предназначен для расширения возможностей панели L240 путем подключения к ней до четырех цепей датчиков. Для установки требуется оболочка SAD.

Интерфейсный модуль Module L240/IP обеспечивает программирование L240 с ПК при помощи с ПО WinPC.

### Сертификация и степень риска

- Панель сигнализации незаконного вторжения сертифицирована VdS на соответствие классам А, В, С
- Соответствует DIN VDE 0833 части 1 и 3
- Относится к степени 3 согласно европейского стандарта EN 50131-1 (средний/высокий риск)

### Типичные области применения

Жилые и коммерческие здания с более чем одной зоной безопасности, коммерческие зоны вплоть до степени 6, банковские помещения, удовлетворяющие требованиям полиции/страховых компаний для систем тревожной сигнализации в условиях среднего/высокого риска. Ограничения по применению:

- Панель сигнализации незаконного вторжения применяется в условиях, характеризующихся рисками всех типов
- Ограничение применения зависит только от масштаба системы (количества зон обнаружения)
- Панель сигнализации незаконного вторжения пригодна для работы с четырьмя зонами безопасности

### Степень расширения

- 4 зоны безопасности
- 80 программируемых входов
- Возможность подключения датчиков движения к шине
- Оконные контакты и датчики разбития стекла могут быть подключены через шинный модуль L240/MG2

Возможности панели могут быть расширены подключением до 8 модулей управления электронными замками L240/BS SafeKey и зонных модулей L240/MG2 и/или L840/MG4.

### Обязательные принадлежности системы

- 1 аккумулятор SAK7
- 1 клавиатура L208/PT или L840/PT (для программирования необходим L840/PT) для настройки зоны безопасности

Дополнительный блок питания L240/N в корпусе с двумя аккумуляторными батареями 2 x 7,2 Ач; шинный усилитель/изолятор и 4 сети детекторов. Система соответствует требованиям VdS, для каждой дополнительной зоны безопасности необходим дополнительный блок питания L240/N. Дополнительный блок питания также требуется, когда мощности источника аварийного питания недостаточно для сигнализации незаконного проникновения L240.

Модуль управления электронными замками L240/BS SafeKey предназначен для подключения компонентов системы SafeKey и остальных элементов, необходимых для установки двери с электронным замком (магнитных контактов, ригеля и его контактов, встроенной сирены). Управление электронными ключами семейства SafeKey осуществляется с помощью клавиатуры ЖК дисплеем для панели L240.

Всего к панели может быть подключены 80 датчиков или сетей (зон) обнаружения (10 групп – непосредственно к панели и 70 – через шину). Кроме того, к панели могут быть подключены до 8 устройств L240/BS – в общей сложности 8 дверей, и сформированы 4 зоны безопасности. Интерфейс KNX облегчает полную интеграцию функций обеспечения безопасности в системе KNX вплоть до класса C VdS.

### Дополнительные принадлежности системы

- Подключение к системе до 7 клавиатур L208/PT или L840/PT
- До 2 аккумуляторов SAK7
- 8 модулей управления электронными замками SafeKey L240/BS или 4 L840/B
- Зонные модули L240/MG2 и/или L840/MG4
- 1 последовательный интерфейс L208/V.24
- 1 интерфейс Ethernet L240/IP
- Дополнительный блок питания L240/N
- Интерфейс KNX XS/S 1.1

### Совместимое сигнальное оборудование

- Сирена внутренней установки: 1 SSS
- Сирена наружной установки с маячком: 1 SSF/G и 1 SSF/GB
- Беззвучный сигнализатор: TSQ8

### Совместимые устройства настройки

- Внутренняя настройка с использованием клавиатуры L208/PT или L840/PT

### Внешняя настройка

- Через клавиатуру L840/PT, с задержкой, в зоне безопасности
- Настройка компонентов системы SafeKey с модуля управления электронными замками L240/BS, до 8 дверей

### Применяемые датчики

Все датчики и контакты модельного ряда устройств охранной сигнализации ABB. Суммарный потребляемый ток не должен превышать максимально допустимого.

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
-----	------------	------------	-------



### Блок контроля неисправностей, MDRC

Блок контроля неисправностей SMB/S 1.1 используется для регистрации и обработки до 100 сообщений о неисправностях, поступающих по шине ABB i-bus®. Сообщения о неисправностях обрабатываются блоком и могут направляться на устройство отображения. Кроме того, предусмотрена подача светового и звукового сигнала общего состояния. Возможно подтверждение приема сообщений и оповещение о потере данных.

Устройство поддерживает формат сообщений DIN 19 235: сообщения, индицируемые ровным свечением светодиода; сообщения «новое значение», индицируемые миганием светодиода, сообщения «исходное значение» с простым подтверждением, сообщения от двигателей. Предусмотрена возможность централизованного запроса фактических значений.

SMB/S 1.1		GH Q631 0085 R0111	26 2
-----------	--	--------------------	------



### Блок контроля, MDRC

Блок контроля EUB/S 1.1 обеспечивает контроль до 100 компонентов шины в системах KNX, которые могут быть разделены на 5 групп. Контроль этих устройств осуществляется в целях подтверждения их присутствия и минимальной функциональности (отправка и получение данных). Контроль основан на проверке физического адреса или адреса группы. Всего доступно четыре режима контроля.

EUB/S 1.1		2CDG 110 066 R0011	26 2
-----------	--	--------------------	------



### Блок регистрации данных, MDRC

Блок регистрации данных осуществляет регистрацию локальных рабочих циклов и часов наработки с целью планирования технического обслуживания или оценки срока службы устройства. Для каждого из 35 каналов, подлежащих контролю, возможна установка предельных значений количества переключений и вида сообщений, передаваемых в случае повышения этих величин. Регистрация часов наработки может производиться либо в режиме общего времени наработки, либо в режиме оставшегося времени. В эти величины могут вноситься изменения посредством коммуникационных объектов, находящихся на связи.

BDB/S 1.1		2CDG 110 067 R0011	26 2
-----------	--	--------------------	------

## Изделия, обеспечивающие безопасность

С помощью следующего ассортимента изделий, обеспечивающих безопасность, возможно решение целого ряда задач, начиная с выполнения основных функций контроля и заканчивая созданием профессиональных комплексов безопасности, взаимодействующих с системой ABB i-bus®. Стандартный диапазон прикладных задач, начиная с простых функций, например, наблюдение за открыванием или контроль закрывания дверей и окон, обнаружение трещин в водопроводных трубах или ранее обнаруженные дыма оборудованием, установленным в зданиях, отвечающих требованиям VdS (класс А, В или С).



### Панель сигнализации незаконного проникновения

Панель сигнализации незаконного проникновения предназначена для сигнализации вторжения или технических повреждений в небольших и средних коттеджах и коммерческих зданиях. Панель сигнализации незаконного вторжения сертифицирована VdS на соответствие классам А, В, С и относится к степени 3 согласно европейского стандарта EN 50131-1 (средний/высокий риск).

L240/ENG		2CDG 230 017 R0011	50 -
----------	--	--------------------	------

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
-----	------------	------------	-------



### Интерфейс панели сигнализации незаконного проникновения, MDRC

Панель сигнализации незаконного проникновения L240 с широким выбором датчиков для решения всех задач наблюдения и удобной системой управления электронными замками SafeKey представляет собой универсальное решение для профессионального применения. Интерфейс XS/S1.1 интегрирует панель в систему KNX. Это обеспечивает многочисленные преимущества: например, датчик открывания двери/окна может использоваться для выключения отопления и экономии энергии. При подаче сигнала тревоги устройства KNX могут включить освещение или привести в действие рольставни. Подобное взаимодействие обеспечивает дальнейшие преимущества системной интеграции, которая полностью соответствует требованиям VdS Класса С.

XS/S 1.1		2CDG 110 075 R0011	26 2
----------	--	--------------------	------



### Клавиатура с ЖК дисплеем

Для управления и программирования панели. Сообщения отражаются на двух строках ЖК дисплея. Управление работой и программирование панели осуществляются через меню. Клавиатура позволяет выполнять внутренние и внешние настройки. Соответствует классу С согласно требований VdS.

L240/PT		2CDG 230 014 R0011	50 -
---------	--	--------------------	------

### Модуль последовательного интерфейса

Для программирования клавиатуры с ЖК дисплеем L240 с ПК с помощью программного обеспечения WinPC через последовательный интерфейс.

L208/V.24		GH Q328 0220 R0001	50 -
-----------	--	--------------------	------

### Модуль IP интерфейса

Для программирования клавиатуры с ЖК дисплеем L240 с ПК с помощью программного обеспечения WinPC через интерфейс Ethernet.

L240/IP		2CDG 230 013 R0011	50 -
---------	--	--------------------	------



### Герметичные свинцово-кислотные аккумуляторы, 12 В пост. тока, 7 Ач

Для аварийного питания панели сигнализации незаконного проникновения. Питание обеспечивается двумя аккумуляторами. Соответствует классу С согласно требований VdS.

SAK7		GH V924 0001 V0011	50 -
------	--	--------------------	------



Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
			* **



## Шинный инфракрасный датчик движения

Шинный инфракрасный датчик движения напрямую подключается к шине панели сигнализации незаконного проникновения L240. К шине можно подключить до 40 датчиков. Датчики выполнены по технологии пассивного инфракрасного обнаружения и соответствуют классам В и С согласно требований VdS (незамаскированный контроль). Дальность обнаружения ИК датчиками – до 15 м.

**НОВИНКА**

IR/XB	VdS класс В	2CDG 230 023 R0011	50	–
IR/XC	VdS класс С	2CDG 230 024 R0011	50	–



## Шинный двойной датчик движения

Шинный инфракрасный датчик движения напрямую подключается к шине панели сигнализации незаконного проникновения L240. К шине можно подключить до 40 датчиков. Двойной датчик движения объединяет проверенный пассивный ИК детектор и независимую от температуры микроволновую технологию. Объединение двух функциональных принципов надежно предотвращает ложные срабатывания даже в крайне неблагоприятных условиях, и обеспечивает высокую точность обнаружения. Датчики сертифицированы на соответствие классам В и С VdS (незамаскированный контроль). Дальность обнаружения ИК датчиками – до 15 м.

**НОВИНКА**

EIM/XB	VdS класс В	2CDG 230 025 R0011	50	–
EIM/XC	VdS класс С	2CDG 230 026 R0011	50	–



## Монтажный кронштейн

Используется для монтажа датчиков движения.

MW		GH V923 0039 V0020	50	–
----	--	--------------------	----	---



## Зонный шинный модуль, 2-канальный, FM

Зонный шинный модуль предназначен для расширения возможностей панели L240 путем подключения к ней 2 цепей датчиков. Модуль предназначен для подключения датчиков внешнего периметра, таких как, магнитоуправляемые контакты и пассивные датчики разбития стекла. Модуль имеет 2 зонных входа, к которым с помощью клемм LSA могут подключаться 2 датчика. Модуль является интеллектуальным распределительным устройством. Он легко устанавливается в монтажную коробку 60 мм, расположенную поблизости от окна.

**НОВИНКА**

L240/MG2		2CDG 220 003 R0011	50	–
----------	--	--------------------	----	---



## Зонный шинный модуль, 4-канальный

Зонный шинный модуль предназначен для расширения возможностей панели L240 путем подключения к ней 4-х цепей датчиков. Для установки требуется оболочка SAD.

**НОВИНКА**

L840/MG4		GH Q328 0011 R0001	50	–
----------	--	--------------------	----	---



## Настенный считыватель кода SafeKey

Считыватель кода устанавливается совместно с модулем управления электронными замками L240/BS. Считыватель кода активируется после того как в него будет вставлен электронный ключ SafeKey. Настенный считыватель SafeKey WEL оснащен считывателем кода ключа и зуммером для выдачи сигнала подтверждения. Соответствует классу С согласно требований VdS.

**НОВИНКА**

WEL/A, ES		GH Q305 0023 R0001	53	–
-----------	--	--------------------	----	---

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
			* **



## Настенный считыватель кода SafeKey с клавиатурой

Считыватель кода устанавливается совместно с модулем управления электронными замками L240/BS. Он активируется в действие электронным ключом SafeKey и/или путем набора кода на клавиатуре. Настенный считыватель SafeKey WEL оснащен считывателем кода ключа, оснащен считывателем кода ключа, зуммером для выдачи сигнала подтверждения и клавиатурой для набора кода. Соответствует VdS Класс С.

**НОВИНКА**

WELT/A, ES	нержавеющая сталь	GH Q305 0024 R0001	53	–
WELT/A, MC	хром, бархат	GH Q305 0024 R0011	53	–



## Электронный ключ SafeKey

Это электронное устройство предназначено для активации запора, запирающего/отпирающего цилиндра дверного замка или блокировки/разблокировки настенного считывателя. Электронный ключ SafeKey может быть санкционирован к использованию в любом количестве систем SafeKey с различным уровнем доступа в помещения.

**НОВИНКА**

SCS		GH Q305 0027 R0001	53	–
-----	--	--------------------	----	---



## Модуль управления электронными замками SafeKey

Для подключения компонентов системы SafeKey и остальных элементов, необходимых для установки двери с электронным замком (магнитных контактов, ригеля и его контактов, встроенной сирены). Управление электронными ключами семейства SafeKey осуществляется с клавиатуры с ЖК дисплеем для панели L240.

**НОВИНКА**

L240/BS		GH Q305 0031 R0001	53	–
---------	--	--------------------	----	---

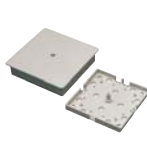


## Электромеханический ригель

Предотвращает доступ к зоне установки панели сигнализации незаконного проникновения. Устанавливается в дверной раме. Под ригель требуется всего одно отверстие или ответная часть замка в дверном полотне. Пригоден для использования с WEL и WELT. Соответствует классу С согласно требований VdS.

**НОВИНКА**

ESPE		GH V925 0010 V0001	50	–
EVSB	Сменный ригель	GH V925 0010 V0002	50	–
AMSP	Монтажный комплект для плоского дверного полотна и рамы	GH V925 0010 V0004	50	–
AMSE	Монтажный комплект для профильного дверного полотна	GH V925 0010 V0003	50	–



## Монтажные коробки

Для установки шинных модулей L840/MG4 and L240/BS.

**НОВИНКА**

SAD/GAP	Открытый монтаж	GH Q328 0015 R0001	50	–
SAD/GUP	Скрытый монтаж	GH Q328 0013 R0001	50	–
SAD/ED	Настенная монтажная коробка для SAD/GUP.	GH Q328 0014 R0001	50	–

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
-----	------------	------------	-------



2CDG 071 024 S0010

### Терминал безопасности, 4-канальный, MDRC



Терминал безопасности используется как интерфейс между датчиками систем безопасности и системой KNX. Устройство имеет 4 входа, называемых «зонами». Входы используются для контроля подключенных пассивных датчиков, например, магнитоуправляемых контактов и/или датчиков разбития стекла на шине ABB i-bus® KNX, и/или для подключения сухих контактов в приложениях с повышенными требованиями к безопасности. Устройство может использоваться как автономная система сигнализации или в комбинации с модулем безопасности SCM/S, или с панелью сигнализации незаконного проникновения L240 с интерфейсом XS/S KNX. Для питания требуется внешний источник БСН (SELV) 12 В пост. тока (например, NTU/S 12.2000.1).

MT/S 4.12.2M	2CDG 110 109 R0011	26	4
--------------	--------------------	----	---



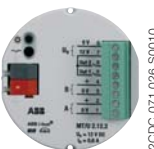
2CDG 071 025 S0010

### Терминал безопасности, 8-канальный, MDRC



Терминал безопасности используется как интерфейс между датчиками систем безопасности и системой KNX. Устройство имеет 8 входов, называемых «зонами». Входы используются для контроля подключенных пассивных датчиков, например, магнитоуправляемых контактов и/или датчиков разбития стекла на шине ABB i-bus® KNX, и/или для подключения сухих контактов в приложениях с повышенными требованиями к безопасности. Устройство может использоваться как автономная система сигнализации или в комбинации с модулем безопасности SCM/S, или с панелью сигнализации незаконного проникновения L240 с интерфейсом XS/S KNX. Для питания требуется внешний источник БСН (SELV) 12 В пост. тока (например, NTU/S 12.2000.1).

MT/S 8.12.2M	2CDG 110 110 R0011	26	4
--------------	--------------------	----	---



2CDG 071 026 S0010

### Терминал безопасности, 2-канальный, FM



Терминал безопасности используется как интерфейс между датчиками систем безопасности и системой KNX. Устройство имеет 2 входа, называемых «зонами». Входы используются для контроля подключенных пассивных датчиков, например, магнитоуправляемых контактов и/или датчиков разбития стекла на шине ABB i-bus® KNX, и/или для подключения сухих контактов в приложениях с повышенными требованиями к безопасности. Устройство может использоваться как автономная система сигнализации или в комбинации с модулем безопасности SCM/S, или с панелью сигнализации незаконного проникновения L240 с интерфейсом XS/S KNX. Для питания требуется внешний источник БСН (SELV) 12 В пост. тока (например, NTU/S 12.2000.1).

MT/U 2.12.2	2CDG 110 111 R0011	26	-
-------------	--------------------	----	---



2CDG 071 134 F0004

### Модуль безопасности, MDRC

Модуль безопасности обеспечивает выполнение необходимых логических функций для связи между различными устройствами KNX (например, зонными терминалами) и системой безопасности. Можно контролировать до 64 различных зон через средства коммуникации. Защита, управление и отображение также осуществляется с помощью средств коммуникации. Устройство имеет свободно программируемый релейный выход для соединения с сигнальным кодирующим устройством. Рекомендуется использовать источник бесперебойного питания KNX с резервной аккумуляторной батареей.

SCM/S 1.1	2CDG 110 024 R0011	26	2
-----------	--------------------	----	---

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
-----	------------	------------	-------



SK 0116 B01

### Комплект магнитоуправляемых контактов

Для контроля открывания окон и дверей, укомплектованный для крепления или установки в высверленные отверстия. Состав комплекта: 1 магнит, 1 язычковый геркон с соединительным кабелем LIYY 4 x 0,14 мм<sup>2</sup> длиной 4,0 м, 2 корпуса, 2 прокладки и 4 немагнитных крепежных винта. **VdS No. G 191549.** Соответствует классу C согласно требований VdS.

MRS/W	белый	GH Q320 1972 R0001	50	-
MRS/B	коричневый	GH Q320 1972 R0002	50	-
VMRS/W	Упаковка (20 шт.), белый	GH Q320 1972 R0011	50	-
VMRS/B	Упаковка (20 шт.), коричневый	GH Q320 1972 R0012	50	-

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
-----	------------	------------	-------



S0119 B01

### Комплект магнитоуправляемых контактов для дверей на роликах



Для контроля открывания роликовых и других больших дверей на промышленных предприятиях. Состав комплекта: 1 магнит, 1 язычковый геркон с соединительным кабелем 4 x 0,14 мм<sup>2</sup> длиной 2 м, защитная труба длиной 1 м и 1 комплект принадлежностей для монтажа. Степень защиты: IP 68; Экологический класс 4 VdS; Соответствует классу C согласно требований VdS.

RTK		GH Q320 1973 R0021	50	-
-----	--	--------------------	----	---



SK 0127 B01

### Датчик разбития стекла

Для контроля остекленных поверхностей окон, витрин и дверей. Высокая помехозащищенность. Встроенный дисплей запоминающего устройства. Для работы непосредственно в цепях датчиков, подключаемых к панели сигнализации незаконного проникновения или к модулю безопасности. Очень компактный. Размеры: В x Ш x Г = 18 x 18 x 9 мм Данное устройство крепится на стекло с помощью клеящего состава Loctite (LKS). Оснащено соединительным кабелем длиной 5 м. **VdS No. G 194524.** Соответствует классу C согласно требований VdS.

SPGS/W	белый	GH V922 0004 V0009	50	-
SPGS/B	коричневый	GH V922 0004 V0010	50	-
GP2	Механическое устройство тестирования для датчика разбития стекла.	GH V922 0004 V0004	50	-
LKS	Клеящий состав Loctite	GH Q400 1906 R0001	50	-



SK 0126 B01

### Датчик вибраций

Устройство представляет собой электронный датчик вибраций со светодиодным дисплеем. Для работы непосредственно в цепях датчиков, подключаемых к панели сигнализации незаконного проникновения или к модулю безопасности. Предусмотрена индивидуальная регулировка чувствительности. Длина соединительного кабеля LIYY 4 x 0,14 мм<sup>2</sup> составляет 4 м. Данное устройство крепится на стекло с помощью клеящего состава Loctite (LKS). **VdS No. G 194519.** Соответствует VdS класс B.

EMA/W	белый	GH V922 0009 V0003	50	-
-------	-------	--------------------	----	---



SK 0123 B01

### Датчик контроля состояния замка

Для установки в запорной планке. Используется для контроля запоров, установленных на дверях. Водонепроницаемый IP 67, с соединительным кабелем LIYY 3 x 0,14 мм<sup>2</sup> длиной 2,5 м. **VdS No. G 190008.** Соответствует VdS класс C.

WRK/W		2CDG 250 003 R0011	50	-
-------	--	--------------------	----	---

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
-----	------------	------------	-------



### Датчик контроля состояния оконного запора

Контроль оконного запора осуществляется с помощью специального магнита и язычкового геркона. Магнит устанавливается на толкателе оконной рамы, тогда как магнитоуправляемый контакт монтируется на оконной коробке. Длина соединительного кабеля LIYY 4 x 0,14 мм<sup>2</sup> составляет 4 м.  
**VdS No. G 190074.**  
Соответствует VdS Класс C.

VSUE		GH V921 0018 V0022	50 -
------	--	--------------------	------



### Оконный запор с подпружиненным язычком

Для механического контроля открывания окна. Используется совместно с магнитоуправляемыми контактами. Поставляется с двумя пружинами.

**НОВИНКА**

ADB	150 N	GH V921 0018 V0020	50 -
ADB1	35 N, VdS класс C	GH V921 0018 V0021	50 -



### Кнопка экстренного вызова

Для ручного включения сигнализации. Соответствует нормативным документам, поскольку обеспечивает постоянное опознавание выключенного состояния, реализацию функции мгновенного включения, с защищенным контактом. Поставляется в исполнении для открытого монтажа. Цвет: белый.  
Соответствует VdS Класс C.

ND/W	Открытый монтаж	GH Q713 2443 R0011	50 -
NDU/W	Скрытый монтаж	GH Q713 2443 R0021	50 -
EP	Запасные вставки (10 шт.)	GH Q713 2443 R0003	50 -



### Крышка

Закрывает кнопку экстренного вызова. Предотвращает непреднамеренное срабатывание сигнализации в банковских и других учреждениях, открытых для публичного доступа.

**НОВИНКА**

NDA/W		GH Q713 2443 R0004	50 -
-------	--	--------------------	------



### Пассивный датчик инфракрасного излучения

Подключается к зонным входам панели сигнализации незаконного проникновения или терминала безопасности KNX. Оснащается объемными линзами для контроля помещения. Может быть дополнительно использоваться для наблюдения за холлами, дальность действия – 15 м. Цвет: RAL 9010 чистый белый; соответствует VdS класс C.

**НОВИНКА**

IR/KB		2CDG 230 027 R0011	50 -
-------	--	--------------------	------



### Двойной датчик движения

В основу работы этого нового двойного детектора положены апробированные принципы детектирования, логически объединяющие инфракрасную технологию и методы обнаружения электромагнитных полей. Радиус обнаружения датчика составляет 15 м с 17 зонами на 6 уровнях. Дальность инфракрасного обнаружения может быть установлена с помощью переключки. Соответствует VdS класс C, цвет RAL 9010 чистый белый.

**НОВИНКА**

EIM/KB		2CDG 230 028 R0011	50 -
--------	--	--------------------	------

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
-----	------------	------------	-------



### Монтажный кронштейн

Используется для монтажа датчиков движения.

MW		GH V923 0039 V0020	50 -
----	--	--------------------	------



### Двойной потолочный детектор

Двойной потолочный детектор EIM/DB осуществляет контроль в соответствии с апробированным принципом регистрации, используемым в детекторе EIM (инфракрасная технология и электромагнитное поле) в 360° зоне. Радиус обнаружения инфракрасного компонента может изменяться за счет высоты установки датчика, тогда как радиус действия электромагнитного поля можно регулировать независимым образом с помощью установки перемычки. Датчик укомплектован светодиодным срабатывания. Цвет: RAL 9010 чистый белый. **VdS No. G 197562.**  
Соответствует VdS class B.

EIM/DB		GH V923 0039 V0010	50 -
--------	--	--------------------	------



### Датчик газа

Датчик газа SGL способен измерять и оценивать концентрацию природного или сжиженного газа в воздухе. Для питания датчика требуется источник постоянного напряжения 10 – 30 В. Датчик имеет выходной контакт реле для подключения панелей сигнализации незаконного проникновения и панелей предупреждения пожарной опасности, оснащенных светодиодным индикатором и пьезо-зуммером. Для потолочного и настенного монтажа.

SGL		GH Q305 0008 R0001	50 -
-----	--	--------------------	------



### Датчик воды

Герметизированный смолой датчик воды SWM 4 с золочеными контактными штырьками Termpoint обнаруживает протечки воды, например в результате образования трещин в трубах, просачивания грунтовых или сточных вод, нарушения герметичности стиральных или посудомоечных машин и т. д. до того момента, пока причиненный такими протечками ущерб не станет слишком дорогостоящим. Для работы непосредственно в цепях датчиков, подключаемых к панели сигнализации незаконного проникновения или к модулю безопасности.

SWM 4		GH Q403 0001 R0004	50 -
-------	--	--------------------	------



### Датчик воды с релейным выходом

Оборудован сухим переключающим контактом для управления внешним оборудованием. Имеет выход для управления работой внешнего светодиода. Оборудован светодиодным индикатором. Когда зона протечки высыхает, датчик автоматически возвращается в исходное состояние. Питание данного устройства осуществляется от внешнего источника (10–23 В пост. тока).

SWM4/RN		GH Q403 0001 R0012	50 -
---------	--	--------------------	------

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
-----	------------	------------	-------



2CDG 081 131 S0009

### Оптический датчик дыма

Оптический датчик дыма выдает сигнал по принципу рассеянного света и выдает тревожный сигнал, когда измеренная интенсивность света достигает установленного предела. Датчик оборудован индикатором тревоги, размещенным на головке и видимым со всех направлений. Для проверки срабатывания используется постоянный магнит. Датчик крепится через байонетное соединение к монтажному основанию, к которому подключаются соединительные кабели. Датчик оснащен аварийным светодиодом, который загорается в случае тревоги. Диаметр монтажного основания/датчика: 110 мм. Сертифицирован VdS.



FC600/O	2CDG 430 047 R0011	52	-
---------	--------------------	----	---



2CDG 081 131 S0009

### Тепловой датчик дыма

Статический тепловой датчик срабатывает, когда температура становится выше допустимого предела 78 °C. Датчик оборудован индикатором тревоги, размещенным на головке и видимым со всех направлений. Для проверки срабатывания используется постоянный магнит. Датчик крепится через байонетное соединение к монтажному основанию, к которому подключаются соединительные кабели. Датчик оснащен аварийным светодиодом, который загорается в случае тревоги. Диаметр монтажного основания/датчика: 110 мм. Соответствует VdS.



FC600/TMAX	2CDG 430 049 R0011	52	-
------------	--------------------	----	---



2CDG 081 083 S0009

### Монтажное основание датчика, 12 В

Используется для подключения независимых датчиков пожарной сигнализации семейства FC600 к системам или устройствам, у которых отсутствует собственная пожарная сигнализация. К таким устройствам относятся: панели сигнализации незаконного проникновения, терминалы безопасности KNX, устройства управления лифтами и другие устройства обработки сигналов. На монтажное основание подается питание 12 или 24 В пост. тока. Включение аварийной сигнализации осуществляется сухим переключающим контактом 30 В пост. тока/1 А.



FC600/BREL	2CDG 430 051 R0011	52	-
------------	--------------------	----	---



### Аэрозоль для тестирования

Специальная аэрозоль для проверки срабатывания датчика, 250 мл.

FPA03	GH V902 0012 V0021	52	-
-------	--------------------	----	---

### Герконовое реле, 12 В

Подключается, например, к транзисторным выходами панели сигнализации незаконного проникновения. Напряжение катушки: 8,5...14 В пост. тока. Потребляемый ток 5 мА при 12 В пост. тока. Нагрузочная способность контакта: 24 В/100 мА.

RL	GH V927 0013 V0100	52	-
----	--------------------	----	---



SK 0160 B01

### Полупроводниковая электронная сирена

Полупроводниковая электронная сирена с прерывистым звучанием для оборудования систем сигнализации внутри помещений. Габаритные размеры: ø x B = 90 x 37 мм.

SSS	GH V927 0001 V0001	50	-
-----	--------------------	----	---

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
-----	------------	------------	-------



### Сирена в корпусе

Сирена в алюминиевом защитном корпусе с дополнительным эмалевым покрытием. Оборудована контактом сигнализации взлома корпуса. Входы сигнализации подключаются к клеммной колодке. Крепежным винт (M4) обеспечивает выравнивание потенциалов корпуса и сирены. Размеры: B x Ш x Г = 200 x 205 x 88 мм; Цвет: RAL 9002. Экологический класс 3 в соответствии с требованиями VdS



SSF/G	GH Q305 0017 R0001	50	-
-------	--------------------	----	---



SK 0106 B01

### Комбинированное сигнальное устройство

Сирена в алюминиевом защитном с дополнительным эмалевым покрытием и установленным сверху проблесковым маячком. Оборудована контактом сигнализации взлома корпуса. Входы сигнализации подключаются к клеммной колодке. Размеры: B x Ш x Г = 258 x 205 x 88 мм; Цвет RAL 9002. VdS No. G 101147. Соответствует VdS class C.

SSF/GB	GH Q305 0018 R0001	50	-
--------	--------------------	----	---



### Светодиодный дисплей WaveLine, FM

Для отображения положения, в котором находится оконная ручка. Локальное управление вкл./выкл., регулирование в зависимости от коплера. 4 независимых канала светодиодного дисплея. На каждый канал светодиодного дисплея может быть заведено до 8 радиопередатчиков. Состояние окна «Открыто» обновляется автоматически. Отображение разряда батареи радиоиндикатора положения окна, а также повреждения передающей цепи и неисправности радиоиндикаторов положения окна. Листы для печати надписей с 8 различными вставками. Для индикаторов положения окон WaveLine 6720-xxx, а также устройств KNX 6110 U-101-500, 6114 U-500 и 6120 U-102-500.

alpha				
6730-20	платина	6730-0-0007	14	-
6730-21	бронза	6730-0-0008	14	-
6730-22G	слоновая кость/белый	6730-0-0009	14	-
6730-24	альпийский белый/бархат	6730-0-0010	14	-
6730-24G	алебастр/альпийский белый	6730-0-0011	14	-
6730-260	палладий	6730-0-0005	14	-
6730-266	титан	6730-0-0006	14	-
future® linear				
6730-81	антрацит	6730-0-0014	14	-
6730-82	саванна/слоновая кость	6730-0-0015	14	-
6730-83	серебристый алюминий	6730-0-0016	14	-
6730-84	davos/studio white	6730-0-0017	14	-
6730-884	белый бархат	6730-0-0026	14	-
6730-885	черный бархат	6730-0-0027	14	-
solo®				
6730-87	тоскана/пурпурно-красный	6730-0-0020	14	-
6730-803	метеор/серый металл	6730-0-0025	14	-
6730-815	сахара/желтый	6730-0-0024	14	-
carat				
6730-81	антрацит	6730-0-0014	14	-
6730-82	саванна/слоновая кость	6730-0-0015	14	-
6730-84	давос/альпийский белый	6730-0-0017	14	-
pur stainless steel				
6730-866	нержавеющая сталь	6730-0-0023	14	-
Busch-axcent®				
6730-84	давос/альпийский белый	6730-0-0017	14	-



Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
			* **



**Радиоиндикатор положения окна WaveLine, SM**

Для контроля и сигнализации текущего положения оконной ручки (окно открыто, закрыто, на проветривании). Радиоиндикатор положения окна сигнализирует о текущем положении оконной ручки путем подтверждения приема сообщения. Дополнительная периодическая передача данных и контроль состояния передающей цепи, а также безошибочного функционирования устройств. Используется установленная оконная ручка. Радиопередатчик устанавливается между установленной оконной ручкой и оконной рамой. Может применяться с оконными ручками: квадрат со стороной 7 мм, расстояние между крепежными винтами 43 мм, эксцентрики Ø 10 и 12 мм, макс. Размер крепежной рамки 34 x 77 мм (Ш x В).

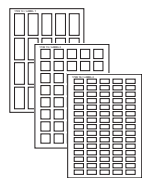
6720-64	белый бархат	6720-0-0001	14 -
6720-65	базальтовый черный	6720-0-0002	14 -
6720-66	нержавеющая сталь	6720-0-0003	14 -



**Универсальный индикатор положения WaveLine, SM**

Для контроля и сигнализации состояния (открыто, закрыто) мансардных и потолочных окон, дверей и ворот. Контроль положения окна контролируется совместно с состоянием каминов и вытяжек соответственно с германскими правилами устройства печей FeUV § 4. Имеется возможность подключения внешних датчиков с (вспомогательные замыкающие и размыкающие контакты). Индивидуальная оценка состояния и контроль каналов. В случае изменения состояния универсальный индикатор положения WaveLINE немедленно передает соответствующий сигнал. Дополнительная передача, контроль состояния передающей цепи и безошибочного функционирования устройств. Универсальный индикатор положения WaveLINE и магниты крепятся клеящей лентой или винтами. Принадлежности (клеящая лента, крепежные винты и магниты) входят в комплект поставки. Аккумуляторные батареи поставляются вместе с устройством. Срок службы аккумуляторных батарей 5 лет без необходимости технического обслуживания. Имеется возможность контроля срока службы и заряда аккумуляторной батареи. Максимальная длина кабеля для подключения внешнего датчика: 5 м. Сечение провода внешнего датчика: 0.14... 0.5 мм² (жесткий). Дальность действия: около 100 м (свободного пространства). Частота передачи: 868 МГц. Для индикаторов положения WaveLINE 6730-xxx. Оснащен встроенным радиоприемником WaveLINE 6701. Степень защиты: IP 43. Диапазон температур: от -5°C до 50°C, размеры (ШxВxГ): 118 мм x 30 мм x 22 мм.

6721-64	белый бархат	6720-0-0004	14 -
6721-65	базальтовый черный	6720-0-0005	14 -



**Листы для надписей**

Листы формата DIN A4 для печати надписей для датчиков ABB i-bus® solo® и Busch triton® на лазерном принтере с помощью программного обеспечения Busch Script, предназначенного для печати этикеток. Одна упаковка содержит один лист. Программное обеспечение Busch Script для печати этикеток имеется на нашем сайте в интернете и на поставляется на компакт-диске.

1799 10	Для Busch triton, 1 лист/упак.	1799-0-0808	01 -
1799 14	Для 1-местных датчиков solo®, 10 листов/упак.	1799-0-0883	01 -
1799 15	Для 2-местных датчиков solo®, 10 листов/упак.	1799-0-0884	01 -
1799 16	Для 4-местных датчиков solo®, 10 листов/упак.	1799-0-0885	01 -
1799 22	Листы для надписей для светодиодного дисплея	1799-0-0909	01 -
1799 23	Листы для надписей EIB solo®	1799-0-0910	01 -
1799 24	Листы для надписей EIB solo®	1799-0-0911	01 -
1799 25	Листы для надписей EIB solo®	1799-0-0912	01 -

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
			* **



**Профессиональный сигнализатор дыма Busch Smoke Alarm®**



Сигнализатор дыма предназначен для раннего обнаружения дыма от тлеющих материалов и открытого огня в закрытых помещениях. Датчик работает на основе фотооптического принципа измерения (Tyndall). Поставляется с литиевым аккумулятором. Срок службы аккумулятора более 10 лет. С кнопкой проверки срабатывания и отключения звукового сигнала. Может работать в составе сети из 12 датчиков, соединенных с помощью радиомодуля, или в составе сети из 12 датчиков, соединенных витой парой. Звуковой сигнал: гудок 85 дБ (А). Периодическая проверка работоспособности. Соответствует VdS, включая соединительные элементы. Соответствует стандарту EN 14604.

6826-84	альпийский белый	6800-0-2512	14 -
---------	------------------	-------------	------



**Профессиональный тепловой сигнализатор Busch**



Срабатывает при температуре 57°C. Поставляется с литиевым аккумулятором. Срок службы аккумулятора более 10 лет. С кнопкой проверки срабатывания и отключения звукового сигнала. Может работать в составе сети из 12 датчиков, соединенных витой парой или в составе сети из 12 датчиков, соединенных с помощью радиомодуля. Звуковой сигнал: гудок 85 дБ (А). Периодическая проверка работоспособности. Соответствует VdS, включая соединительные элементы. Соответствует стандарту EN 14604.

6827-84	альпийский белый	6800-0-2513	14 -
---------	------------------	-------------	------



**Радиомодуль сигнализатора дыма Busch Smoke Alarm®**



Для создания беспроводной сети, состоящей из нескольких сигнализаторов дыма Busch smoke alarms®/тепловых сигнализаторов Busch Heat Alarm. Поставляется с литиевым аккумулятором. Срок службы аккумулятора более 10 лет. Частота: 868 МГц. Дальность связи: до 100 м на открытой местности, до 30 м внутри здания.

6828		6800-0-2514	14 -
------	--	-------------	------



**Релейный модуль сигнализатора дыма Busch Smoke Alarm®**



Для подключения внешних систем, например KNX. Контакт реле: сухой переключающий, 230 В пер. тока, макс. 5 А. Подключение: 2 x 2 x 1,5 мм². С установленным радиомодулем. Номинальное напряжение: 230 В пер. тока.

6829-84	альпийский белый	6800-0-2515	14 -
---------	------------------	-------------	------



**Пульт дистанционного управления сигнализатором дыма Busch Smoke Alarm®**



Для использования в сервисных целях. С функциями отключения звукового сигнала, тестирования и поиска.

6824-84	альпийский белый	6800-0-2516	14 -
---------	------------------	-------------	------



**Держатели шильдиков**

Включают прозрачные держатели шильдиков и вставки, бумажные маркировочные листы с надписями или без них. Могут использоваться для выключателей, нажимных клавиш, индикаторных ламп, выключателей в системах дистанционного управления, электромагнитных реле, а также для миниатюрных автоматических выключателей, выключателей дифференциального тока и компонентов ABB i-bus®.

ST	Держатели шильдиков	GH S210 1945 R0002	05 -
ST-E	Пустые шильдики	GH S210 1946 R0002	05 -
ST-EN	Шильдики (1 компл. с №№ 1-100)	GH S210 1946 R0003	05 -



**Маркировочные листы**

Включают 40 маркировочных листов с надписями или без них. Нанесение надписей на маркировочные листы может осуществляться вручную с использованием несмываемых, водостойких маркеров или с помощью компьютерных маркировочных систем (плоттеров).

SZ-KZS	Без надписей	GH S210 1946 R0004	05 -
--------	--------------	--------------------	------



Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
			* **



**Рамки, future® linear**

Рамки для вертикальной и горизонтальной установки.

1721-181K	1-кан., антрацит	1754-0-4240	04 -
1721-182K	1-кан., саванна/слоновая кость	1754-0-4230	01 -
1721-183K	1-кан., серебристый алюминий	1754-0-4301	04 -
1721-184K	1-кан., давос/альпийский белый	1754-0-4235	01 -
1721-884K	<b>Новинка!</b> 1-кан., альпийский белый, бархат	1754-0-4414	01 -
1721-885K	<b>Новинка!</b> 1-кан., черный бархат	1754-0-4419	04 -
1722-181K	2-кан., антрацит	1754-0-4241	04 -
1722-182K	1-кан., саванна/слоновая кость	1754-0-4231	01 -
1722-183K	2-кан., серебристый алюминий	1754-0-4302	04 -
1722-184K	2-кан., давос/альпийский белый	1754-0-4236	01 -
1722-884K	<b>Новинка!</b> 2-кан., альпийский белый, бархат	1754-0-4415	01 -
1722-885K	<b>Новинка!</b> 2-кан., черный бархат	1754-0-4420	04 -
1723-181K	3-кан., антрацит	1754-0-4242	04 -
1723-182K	3-кан., саванна/слоновая кость	1754-0-4232	01 -
1723-183K	3-кан., серебристый алюминий	1754-0-4308	04 -
1723-184K	3-кан., давос/альпийский белый	1754-0-4237	01 -
1723-884K	<b>Новинка!</b> 3-кан., альпийский белый, бархат	1754-0-4416	01 -
1723-885K	<b>Новинка!</b> 3-кан., черный бархат	1754-0-4421	04 -
1724-181K	4-кан., антрацит	1754-0-4243	04 -
1724-182K	4-кан., саванна/слоновая кость	1754-0-4233	01 -
1724-183K	4-кан., серебристый алюминий	1754-0-4309	04 -
1724-184K	4-кан., давос/альпийский белый	1754-0-4238	01 -
1724-884K	<b>Новинка!</b> 4-кан., альпийский белый, бархат	1754-0-4417	01 -
1724-885K	<b>Новинка!</b> 4-кан., черный бархат	1754-0-4422	04 -
1725-181K	5-кан., антрацит	1754-0-4244	04 -
1725-182K	5-кан., саванна/слоновая кость	1754-0-4234	01 -
1725-183K	5-кан., серебристый алюминий	1754-0-4310	04 -
1725-184K	5-кан., давос/альпийский белый	1754-0-4239	01 -
1725-884K	<b>Новинка!</b> 5-кан., альпийский белый, бархат	1754-0-4418	01 -
1725-885K	<b>Новинка!</b> 5-кан., черный бархат	1754-0-4423	04 -



**Рамки, solo®**

Рамки для вертикальной и горизонтальной установки.

1721-80	1-кан., хром, бархат	1754-0-4104	04 -
1721-80G	1-кан., хром, с блеском	1754-0-4326	04 -
1721-84	1-кан., давос/альпийский белый	1754-0-4109	01 -
1722-80	2-кан., хром, бархат	1754-0-4105	04 -
1722-80G	2-кан., хром, с блеском	1754-0-4327	04 -
1722-84	2-кан., давос/альпийский белый	1754-0-4110	01 -
1723-80	3-кан., хром, бархат	1754-0-4106	04 -
1723-80G	3-кан., хром, с блеском	1754-0-4328	04 -
1723-84	3-кан., давос/альпийский белый	1754-0-4111	01 -
1724-80	4-кан., хром, бархат	1754-0-4107	04 -
1724-80G	4-кан., хром, с блеском	1754-0-4329	04 -
1724-84	4-кан., давос/альпийский белый	1754-0-4112	01 -
1725-80	5-кан., хром, бархат	1754-0-4108	04 -
1725-80G	5-кан., хром, с блеском	1754-0-4330	04 -
1725-84	5-кан., давос/альпийский белый	1754-0-4113	01 -

Тип	Назначение	Код заказа	PG MW
			* **



**Рамки, carat®**

Рамки для вертикальной и горизонтальной установки.

1721-810	1-кан., белое стекло	1754-0-4250	04 -
1721-821	1-кан., бронза	1754-0-4258	04 -
1721-823-101	1-кан., золото	1754-0-4356	04 -
1721-825	1-кан., черное стекло	1754-0-4322	04 -
1721-826-101	1-кан., хром	1754-0-4360	04 -
1721-860	1-кан., нерж. сталь	1754-0-4254	04 -
1722-810	2-кан., белое стекло	1754-0-4251	04 -
1722-821	2-кан., бронза	1754-0-4259	04 -
1722-823-101	2-кан., золото, только горизонтальные	1754-0-4357	04 -
1722-825	2-кан., черное стекло	1754-0-4323	04 -
1722-826-101	2-кан., хром, только горизонтальные	1754-0-4361	04 -
1722-860	2-кан., нерж. сталь	1754-0-4255	04 -
1723-810	3-кан., белое стекло	1754-0-4252	04 -
1723-821	3-кан., бронза	1754-0-4260	04 -
1723-823-101	3-кан., золото, только горизонтальные	1754-0-4358	04 -
1723-825	3-кан., черное стекло	1754-0-4324	04 -
1723-826-101	3-кан., хром, только горизонтальные	1754-0-4362	04 -
1723-860	3-кан., нерж. сталь	1754-0-4256	04 -
1724-810	4-кан., белое стекло	1754-0-4253	04 -
1724-821	4-кан., бронза	1754-0-4261	04 -
1724-823-101	4-кан., золото, только горизонтальные	1754-0-4359	04 -
1724-825	4-кан., черное стекло	1754-0-4325	04 -
1724-826-101	4-кан., хром, только горизонтальные	1754-0-4363	04 -
1724-860	4-кан., нерж. сталь	1754-0-4257	04 -



**Рамки, pur stainless steel**

Рамки для вертикальной и горизонтальной установки. Материал – нержавеющая сталь. Без оставления отпечатков пальцев (не оставляет никаких видимых отпечатков пальцев на материале).

1721-866K	1-кан., нерж. сталь	1754-0-4317	04 -
1722-866K	2-кан., нерж. сталь	1754-0-4318	04 -
1723-866K	3-кан., нерж. сталь	1754-0-4319	04 -
1724-866K	4-кан., нерж. сталь	1754-0-4320	04 -
1725-866K	5-кан., нерж. сталь	1754-0-4321	04 -

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
			*	**



**Рамки, ахцент**

Рамки для вертикальной и горизонтальной установки.

1721-281	<b>Новинка!</b> 1-кан., черный	1754-0-4409	04	—
1721-284	1-кан., альпийский белый	1754-0-4331	04	—
1721-285	1-кан., желтый	1754-0-4334	04	—
1721-286	1-кан., зеленый	1754-0-4337	04	—
1721-287	1-кан., красный	1754-0-4340	04	—
1721-288	1-кан., голубой	1754-0-4343	04	—
1722-281	<b>Новинка!</b> 2-кан., черный	1754-0-4410	04	—
1722-284	2-кан., альпийский белый	1754-0-4332	04	—
1722-285	2-кан., желтый	1754-0-4335	04	—
1722-286	2-кан., зеленый	1754-0-4338	04	—
1722-287	2-кан., красный	1754-0-4341	04	—
1722-288	2-кан., голубой	1754-0-4344	04	—
1723-281	<b>Новинка!</b> 3-кан., черный	1754-0-4411	04	—
1723-284	3-кан., альпийский белый	1754-0-4333	04	—
1723-285	3-кан., желтый	1754-0-4336	04	—
1723-286	3-кан., зеленый	1754-0-4339	04	—
1723-287	3-кан., красный	1754-0-4342	04	—
1723-288	3-кан., голубой	1754-0-4345	04	—
1724-281	<b>Новинка!</b> 4-кан., черный	1754-0-4412	04	—
1724-284	4-кан., альпийский белый	1754-0-4346	04	—
1724-285	4-кан., желтый	1754-0-4348	04	—
1724-286	4-кан., зеленый	1754-0-4350	04	—
1724-287	4-кан., красный	1754-0-4352	04	—
1724-288	4-кан., голубой	1754-0-4354	04	—
1725-281	<b>Новинка!</b> 5-кан., черный	1754-0-4413	04	—
1725-284	5-кан., альпийский белый	1754-0-4347	04	—
1725-285	5-кан., желтый	1754-0-4349	04	—
1725-286	5-кан., зеленый	1754-0-4351	04	—
1725-287	5-кан., красный	1754-0-4353	04	—
1725-288	5-кан., голубой	1754-0-4355	04	—



**Рамки, 1-местные, impuls**

Рамки для вертикальной и горизонтальной установки.

1721-74	альпийский белый	1754-0-2411	04	—
1721-79	шампань металллик	1754-0-2510	04	—

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
			*	**



**Рамки, alpha exclusive®, горизонтальные**

Рамки для горизонтальной установки.

1721 KA-20	<b>Новинка!</b> 1-кан., платина	1754-0-4373	04	—
1721 KA-21	<b>Новинка!</b> 1-кан., бронза	1754-0-4382	04	—
1721 KA-22G	1-кан., слоновая кость/белый	1754-0-3831	01	—
1721 KA-24G	1-кан., алебастр/альпийский белый	1754-0-2965	01	—
1721 KA-260	1-кан., палладий	1754-0-4115	04	—
1721 KA-266	1-кан., титан	1754-0-4124	04	—
1722 KA-20	<b>Новинка!</b> 2-кан., платина	1754-0-4374	04	—
1722 KA-21	<b>Новинка!</b> 2-кан., бронза	1754-0-4383	04	—
1722 KA-22G	2-кан., слоновая кость/белый	1754-0-3849	01	—
1722 KA-24G	2-кан., алебастр/альпийский белый	1754-0-2999	01	—
1722 KA-260	2-кан., палладий	1754-0-4116	04	—
1722 KA-266	2-кан., титан	1754-0-4125	04	—
1723 KA-20	<b>Новинка!</b> 3-кан., платина	1754-0-4376	04	—
1723 KA-21	<b>Новинка!</b> 3-кан., бронза	1754-0-4385	04	—
1723 KA-22G	3-кан., слоновая кость/белый	1754-0-3856	01	—
1723 KA-24G	3-кан., алебастр/альпийский белый	1754-0-3021	01	—
1723 KA-260	3-кан., палладий	1754-0-4118	04	—
1723 KA-266	3-кан., титан	1754-0-4127	04	—
1724 KA-20	<b>Новинка!</b> 4-кан., платина	1754-0-4378	04	—
1724 KA-21	<b>Новинка!</b> 4-кан., бронза	1754-0-4387	04	—
1724 KA-22G	4-кан., слоновая кость/белый	1754-0-4151	01	—
1724 KA-24G	4-кан., алебастр/альпийский белый	1754-0-4155	01	—
1724 KA-260	4-кан., палладий	1754-0-4120	04	—
1724 KA-266	4-кан., титан	1754-0-4129	04	—
1725 KA-20	<b>Новинка!</b> 5-кан., платина	1754-0-4380	04	—
1725 KA-21	<b>Новинка!</b> 5-кан., бронза	1754-0-4389	04	—
1725 KA-22G	5-кан., слоновая кость/белый	1754-0-4153	01	—
1725 KA-24G	5-кан., алебастр/альпийский белый	1754-0-4157	01	—
1725 KA-260	5-кан., палладий	1754-0-4122	04	—
1725 KA-266	5-кан., титан	1754-0-4131	04	—



**Рамки, alpha exclusive®, вертикальные**

Рамки для вертикальной установки.

1732 KA-20	<b>Новинка!</b> 2-кан., платина	1754-0-4375	04	—
1732 KA-21	<b>Новинка!</b> 2-кан., бронза	1754-0-4384	04	—
1732 KA-22G	2-кан., слоновая кость	1754-0-3864	01	—
1732 KA-24G	2-кан., алебастр/альпийский белый	1754-0-3054	01	—
1732 KA-260	2-кан., палладий	1754-0-4117	04	—
1732 KA-266	2-кан., титан	1754-0-4126	04	—
1733 KA-20	<b>Новинка!</b> 3-кан., платина	1754-0-4377	04	—
1733 KA-21	<b>Новинка!</b> 3-кан., бронза	1754-0-4386	04	—
1733 KA-22G	3-кан., слоновая кость	1754-0-3872	01	—
1733 KA-24G	3-кан., алебастр/альпийский белый	1754-0-3088	01	—
1733 KA-260	3-кан., палладий	1754-0-4119	04	—
1733 KA-266	3-кан., титан	1754-0-4128	04	—
1734 KA-20	<b>Новинка!</b> 4-кан., платина	1754-0-4379	04	—
1734 KA-21	<b>Новинка!</b> 4-кан., бронза	1754-0-4388	04	—
1734 KA-22G	4-кан., слоновая кость	1754-0-4152	01	—
1734 KA-24G	4-кан., алебастр/альпийский белый	1754-0-4156	01	—
1734 KA-260	4-кан., палладий	1754-0-4121	04	—
1734 KA-266	4-кан., титан	1754-0-4130	04	—
1735 KA-20	<b>Новинка!</b> 5-кан., платина	1754-0-4381	04	—
1735 KA-21	<b>Новинка!</b> 5-кан., бронза	1754-0-4390	04	—
1735 KA-22G	5-кан., слоновая кость	1754-0-4154	01	—
1735 KA-24G	5-кан., алебастр/альпийский белый	1754-0-4158	01	—
1735 KA-260	5-кан., палладий	1754-0-4123	04	—
1735 KA-266	5-кан., титан	1754-0-4132	04	—

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
			*	**



2CDC 071 382 F0003

## Рамки, *alpha pea*®, горизонтальные

Рамки для горизонтальной установки.

1721-20	1-кан., платина	1754-0-1611	04	—
1721-21	1-кан., бронза	1754-0-1702	04	—
1721-22G	1-кан., слоновая кость	1754-0-3740	01	—
1721-24	1-кан., альпийский белый, бархат	1754-0-1793	01	—
1721-24G	1-кан., алебастр/альпийский белый	1754-0-2692	01	—
1721-260	<b>Новинка!</b> 1-кан., палладий	1754-0-4400	04	—
1721-266	<b>Новинка!</b> 1-кан., титан	1754-0-4391	04	—
1722-20	2-кан., платина	1754-0-1629	04	—
1722-21	2-кан., бронза	1754-0-1710	04	—
1722-22G	2-кан., слоновая кость	1754-0-3799	01	—
1722-24	2-кан., альпийский белый, бархат	1754-0-1801	01	—
1722-24G	2-кан., алебастр/альпийский белый	1754-0-2700	01	—
1722-260	<b>Новинка!</b> 2-кан., палладий	1754-0-4401	04	—
1722-266	<b>Новинка!</b> 2-кан., титан	1754-0-4392	04	—
1723-20	3-кан., платина	1754-0-1637	04	—
1723-21	3-кан., бронза	1754-0-1728	04	—
1723-22G	3-кан., слоновая кость	1754-0-3807	01	—
1723-24	3-кан., альпийский белый, бархат	1754-0-1819	01	—
1723-24G	3-кан., алебастр/альпийский белый	1754-0-2718	01	—
1723-260	<b>Новинка!</b> 3-кан., палладий	1754-0-4403	04	—
1723-266	<b>Новинка!</b> 3-кан., титан	1754-0-4394	04	—
1724-20	4-кан., платина	1754-0-1645	04	—
1724-21	4-кан., бронза	1754-0-1736	04	—
1724-22G	4-кан., слоновая кость	1754-0-3815	01	—
1724-24	4-кан., альпийский белый, бархат	1754-0-1827	01	—
1724-24G	4-кан., алебастр/альпийский белый	1754-0-2908	01	—
1724-260	<b>Новинка!</b> 4-кан., палладий	1754-0-4405	04	—
1724-266	<b>Новинка!</b> 4-кан., титан	1754-0-4396	04	—
1725-20	5-кан., платина	1754-0-1652	04	—
1725-21	5-кан., бронза	1754-0-1744	04	—
1725-22G	5-кан., слоновая кость	1754-0-3823	01	—
1725-24	5-кан., альпийский белый, бархат	1754-0-1835	01	—
1725-24G	5-кан., алебастр/альпийский белый	1754-0-2932	01	—
1724-260	<b>Новинка!</b> 5-кан., палладий	1754-0-4407	04	—
1724-266	<b>Новинка!</b> 5-кан., титан	1754-0-4398	04	—

Тип	Назначение	Код заказа	PG	MW
			*	**



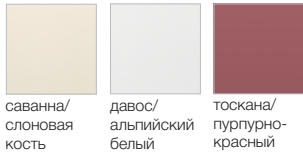
2CDC 071 389 F0003

## Рамки, *alpha pea*®, вертикальные

Рамки для вертикальной установки.

1732-20	2-кан., платина	1754-0-1660	04	—
1732-21	2-кан., бронза	1754-0-1751	04	—
1732-22G	2-кан., слоновая кость	1754-0-3757	01	—
1732-24	2-кан., альпийский белый, бархат	1754-0-1843	01	—
1732-24G	2-кан., алебастр/альпийский белый	1754-0-2726	01	—
1732-260	<b>Новинка!</b> 2-кан., палладий	1754-0-4402	04	—
1732-266	<b>Новинка!</b> 2-кан., титан	1754-0-4393	04	—
1733-20	3-кан., платина	1754-0-1678	04	—
1733-21	3-кан., бронза	1754-0-1769	04	—
1733-22G	3-кан., слоновая кость	1754-0-3765	01	—
1733-24	3-кан., альпийский белый, бархат	1754-0-1850	01	—
1733-24G	3-кан., алебастр/альпийский белый	1754-0-2734	01	—
1733-260	<b>Новинка!</b> 3-кан., палладий	1754-0-4404	04	—
1733-266	<b>Новинка!</b> 3-кан., титан	1754-0-4395	04	—
1734-20	4-кан., платина	1754-0-1686	04	—
1734-21	4-кан., бронза	1754-0-1777	04	—
1734-22G	4-кан., слоновая кость	1754-0-3773	01	—
1734-24	4-кан., альпийский белый, бархат	1754-0-1868	01	—
1734-24G	4-кан., алебастр/альпийский белый	1754-0-2809	01	—
1734-260	<b>Новинка!</b> 4-кан., палладий	1754-0-4406	04	—
1734-266	<b>Новинка!</b> 4-кан., титан	1754-0-4397	04	—
1735-20	5-кан., платина	1754-0-1694	04	—
1735-21	5-кан., бронза	1754-0-1785	04	—
1735-22G	5-кан., слоновая кость	1754-0-3781	01	—
1735-24	5-кан., альпийский белый, бархат	1754-0-1876	01	—
1735-24G	5-кан., алебастр/альпийский белый	1754-0-2833	01	—
1734-260	<b>Новинка!</b> 5-кан., палладий	1754-0-4408	04	—
1734-266	<b>Новинка!</b> 5-кан., титан	1754-0-4399	04	—

**Сенсор KNX solo®**



саванна/слоновая кость    давос/альпийский белый    тоскана/пурпурно-красный



метеор/серый металл    сахара/желтый

**цветовая гармония**

В цветовой концепции solo® каждый оттенок определяется, как оптическая единица. Оттенки цвета, определяемые как смешанные оттенки или так называемые неосновные цвета, намеренно не требуют установления непосредственной связи с мебелировкой и фурнитурой. Однообразие всегда утомляет.



одноклавишный



четырёхклавишный элемент управления с розеткой SCHUKO®



четырёхклавишный элемент управления, многофункциональный, с полем для надписи



инфракрасный сенсор с трехклавишным элементом управления



двухклавишный



комнатный терморегулятор



датчик движения для скрытого монтажа



интерфейс USB

**Сенсор KNX future® linear**

**Цвета: future® linear**



антрацит    саванна/слоновая кость    серебристый алюминий



давос/альпийский белый    альпийский белый/бархат    черный бархат

**цветовая гармония**

Цветовая концепция future® linear с ее обращением к сущности вещей, обогащает умиротворяющее архитектурное окружение независимо от времени и модных тенденций. Индивидуальность и стиль, демонстрируемые архитектурой.



одноклавишный



четырёхклавишный элемент управления с розеткой SCHUKO®



четырёхклавишный элемент управления, многофункциональный, с полем для надписи



инфракрасный сенсор с трехклавишным элементом управления



двухклавишный



комнатный терморегулятор



датчик движения для скрытого монтажа



интерфейс USB

**Сенсор KNX Busch-triton®**



платина    бронза



слоновая кость/белый    белый бархат



алебастр/альпийский белый    палладий    шампань металл    алюминий серебристый



одноклавишный элемент управления с полем для надписи с подсветкой



трехклавишный элемент управления с встроенным комнатным терморегулятором



трехклавишный элемент управления с полем для надписи с подсветкой, ЖК дисплеем и инфракрасным приемником



трехклавишный элемент управления с полем для надписи с подсветкой, встроенным комнатным терморегулятором, включая инфракрасный приемник

**Сенсор KNX carat**



бронза хром



нержавеющая сталь белое стекло



черное стекло золото

**цветовая гармония**

Для рамки используются только высококачественные натуральные материалы. Этот модельный ряд можно комбинировать с различными вариантами цветового решения solo® и future® linear (дополненными антрацитом).



одноклавишный



четырёхклавишный элемент управления с розеткой SCHUKO®



четырёхклавишный элемент управления, многофункциональный, с полем для надписи



инфракрасный сенсор с трехклавишным элементом управления



двухклавишный



интерфейс USB



комнатный терморегулятор



датчик движения для скрытого монтажа

**Сенсор KNX alpha**



платина бронза слоновая кость/белый



альпийский белый/бархат alabaster/studio white



палладий титан

**цветовая гармония**

Цвета этой серии переключателей рассчитаны на подчеркивание индивидуальности в деталях. Они символизируют материалы, обладающие, обладающие непреходящим очарованием – от доисторических горных пород до высококачественного металла. Их чистота и выразительность столь же уникальны, как и сама природа.



одноклавишный



четырёхклавишный элемент управления с розеткой SCHUKO®



ЖК дисплей для скрытого монтажа



ИК интерфейс для скрытого монтажа



двухклавишный



интерфейс USB



комнатный терморегулятор



датчик движения для скрытого монтажа



**Сенсор KNX Busch-priOn®**

**Варианты дизайна**

Сенсоры Busch priOn® способны удовлетворить любые требования клиентов. Для выбора доступны 4 варианта исполнения: белое стекло, черное стекло, блестящий белый пластик и нержавеющая сталь с покрытием, на котором не остаются отпечатки пальцев.



одноклавишный



трехклавишный



поворотный элемент управления



цветной TFT дисплей с поворотным элементом управления



комбинация с 3-клавишным элементом управления, альпийский белый



комбинация с 3-клавишным элементом управления, черное стекло



комбинация с 3-клавишным элементом управления, белое стекло



комбинация с 3-клавишным элементом управления, нержавеющая сталь

**Сенсор KNX Busch-axcent®**



сенсор KNX с одноклавишным элементом управления и белой рамкой



сенсор KNX с одноклавишным элементом управления и красной рамкой



сенсор KNX с одноклавишным элементом управления и зеленой рамкой



сенсор KNX с одноклавишным элементом управления и желтой рамкой



сенсор KNX с одноклавишным элементом управления и голубой рамкой



сенсор KNX с одноклавишным элементом управления и черной рамкой



сенсор KNX с четырехклавишным элементом управления



инфракрасный сенсор KNX с трехклавишным элементом управления



сенсор KNX со встроенным комнатным терморегулятором и двухклавишным элементом управления



кнопочный выключатель с розеткой



сенсор KNX с двухклавишным элементом управления и таймером



датчик движения KNX



интерфейс USB

**Бескомпромиссная линейность**

Сенсоры Busch axcent® кажутся невесомыми. Их дизайн отличается бескомпромиссно строгими линиями. Их уникальные цвета создают насыщенную атмосферу. Яркие, привлекающие внимание рамки – новое слово в современной архитектуре.

# ABB i-bus® KNX Таблица выбора по коду заказа

Код заказа	Описание	Тип	EAN	PG	Стр.
1754-0-1611	Рамка, alpha nea, 1-пост.	платина	1721-20	40 11395 16830 1	04 51
1754-0-1629	Рамка, alpha nea, 2-пост., гориз.	платина	1722-20	40 11395 16840 0	04 51
1754-0-1637	Рамка, alpha nea, 3-пост., гориз.	платина	1723-20	40 11395 16850 9	04 51
1754-0-1645	Рамка, alpha nea, 4-пост., гориз.	платина	1724-20	40 11395 16860 8	04 51
1754-0-1652	Рамка, alpha nea, 5-пост., гориз.	платина	1725-20	40 11395 16870 7	04 51
1754-0-1660	Рамка, alpha nea, 2-пост., верт.	платина	1732-20	40 11395 16880 6	04 51
1754-0-1678	Рамка, alpha nea, 3-пост., верт.	платина	1733-20	40 11395 16890 5	04 51
1754-0-1686	Рамка, alpha nea, 4-пост., верт.	платина	1734-20	40 11395 16900 1	04 51
1754-0-1694	Рамка, alpha nea, 5-пост., верт.	платина	1735-20	40 11395 16910 0	04 51
1754-0-1702	Рамка, alpha nea, 1-пост.	бронза	1721-21	40 11395 16920 9	04 51
1754-0-1710	Рамка, alpha nea, 2-пост., гориз.	бронза	1722-21	40 11395 16930 8	04 51
1754-0-1728	Рамка, alpha nea, 3-пост., гориз.	бронза	1723-21	40 11395 16940 7	04 51
1754-0-1736	Рамка, alpha nea, 4-пост., гориз.	бронза	1724-21	40 11395 16950 6	04 51
1754-0-1744	Рамка, alpha nea, 5-пост., гориз.	бронза	1725-21	40 11395 16960 5	04 51
1754-0-1751	Рамка, alpha nea, 2-пост., верт.	бронза	1732-21	40 11395 16970 4	04 51
1754-0-1769	Рамка, alpha nea, 3-пост., верт.	бронза	1733-21	40 11395 16980 3	04 51
1754-0-1777	Рамка, alpha nea, 4-пост., верт.	бронза	1734-21	40 11395 16990 2	04 51
1754-0-1785	Рамка, alpha nea, 5-пост., верт.	бронза	1735-21	40 11395 17000 7	04 51
1754-0-1793	Рамка, alpha nea, 1-пост.	альпийский белый, матовый	1721-24	40 11395 17010 6	01 51
1754-0-1801	Рамка, alpha nea, 2-пост., гориз.	альпийский белый, матовый	1722-24	40 11395 17020 5	01 51
1754-0-1819	Рамка, alpha nea, 3-пост., гориз.	альпийский белый, матовый	1723-24	40 11395 17030 4	01 51
1754-0-1827	Рамка, alpha nea, 4-пост., гориз.	альпийский белый, матовый	1724-24	40 11395 17040 3	01 51
1754-0-1835	Рамка, alpha nea, 5-пост., гориз.	альпийский белый, матовый	1725-24	40 11395 17050 2	01 51
1754-0-1843	Рамка, alpha nea, 2-пост., верт.	альпийский белый, матовый	1732-24	40 11395 17060 1	01 51
1754-0-1850	Рамка, alpha nea, 3-пост., верт.	альпийский белый, матовый	1733-24	40 11395 17070 0	01 51
1754-0-1868	Рамка, alpha nea, 4-пост., верт.	альпийский белый, матовый	1734-24	40 11395 17080 9	01 51
1754-0-1876	Рамка, alpha nea, 5-пост., верт.	альпийский белый, матовый	1735-24	40 11395 17090 8	01 51
1754-0-2411	Рамки, impuls, 1-пост.	альпийский белый	1721-74	40 11395 54260 6	04 50
1754-0-2510	Рамки, impuls, 1-пост.	шампань металлик	1721-79	40 11395 58190 2	04 50
1754-0-2692	Рамка, alpha nea, 1-пост.	альпийский белый, гляцевый	1721-24G	40 11395 69090 1	01 51
1754-0-2700	Рамка, alpha nea, 2-пост., гориз.	альпийский белый, гляцевый	1722-24G	40 11395 69100 7	01 51
1754-0-2718	Рамка, alpha nea, 3-пост., гориз.	альпийский белый, гляцевый	1723-24G	40 11395 69110 6	01 51
1754-0-2726	Рамка, alpha nea, 4-пост., верт.	альпийский белый, гляцевый	1732-24G	40 11395 69120 5	01 51
1754-0-2734	Рамка, alpha nea, 3-пост., верт.	альпийский белый, гляцевый	1733-24G	40 11395 69230 1	01 51
1754-0-2809	Рамка, alpha nea, 4-пост., верт.	альпийский белый, гляцевый	1734-24G	40 11395 71610 6	01 51
1754-0-2833	Рамка, alpha nea, 5-пост., верт.	альпийский белый, гляцевый	1735-24G	40 11395 71640 3	01 51
1754-0-2908	Рамка, alpha nea, 4-пост., гориз.	альпийский белый, гляцевый	1724-24G	40 11395 71720 2	01 51
1754-0-2932	Рамка, alpha nea, 5-пост., гориз.	альпийский белый, гляцевый	1725-24G	40 11395 71410 2	01 51
1754-0-2965	Рамка, alpha exclusive, 1-пост.	альпийский белый, гляцевый	1721 KA-24G	40 11395 71540 6	01 50
1754-0-2999	Рамка, alpha exclusive, 2-пост., гориз.	альпийский белый, гляцевый	1722 KA-24G	40 11395 21740 0	01 50
1754-0-3021	Рамка, alpha exclusive, 3-пост., гориз.	альпийский белый, гляцевый	1723 KA-24G	40 11395 71770 7	01 50
1754-0-3054	Рамка, alpha exclusive, 2-пост., верт.	альпийский белый, гляцевый	1732 KA-24G	40 11395 72250 3	01 50
1754-0-3088	Рамка, alpha exclusive, 3-пост., верт.	альпийский белый, гляцевый	1733 KA-24G	40 11395 72280 0	01 50
1754-0-3740	Рамка, alpha nea, 1-пост.	слоновая кость	1721-22G	40 11395 91990 3	01 51
1754-0-3757	Рамка, alpha nea, 2-пост., верт.	слоновая кость	1732-22G	40 11395 92000 8	01 51
1754-0-3765	Рамка, alpha nea, 3-пост., верт.	слоновая кость	1733-22G	40 11395 92010 7	01 51
1754-0-3773	Рамка, alpha nea, 4-пост., верт.	слоновая кость	1734-22G	40 11395 92020 6	01 51
1754-0-3781	Рамка, alpha nea, 5-пост., верт.	слоновая кость	1735-22G	40 11395 92030 5	01 51
1754-0-3799	Рамка, alpha nea, 2-пост., гориз.	слоновая кость	1722-22G	40 11395 92040 4	01 51
1754-0-3807	Рамка, alpha nea, 3-пост., гориз.	слоновая кость	1723-22G	40 11395 92050 3	01 51
1754-0-3815	Рамка, alpha nea, 4-пост., гориз.	слоновая кость	1724-22G	40 11395 92060 2	01 51
1754-0-3823	Рамка, alpha nea, 5-пост., гориз.	слоновая кость	1725-22G	40 11395 92070 1	01 51
1754-0-3831	Рамка, alpha exclusive, 1-пост.	слоновая кость	1721 KA-22G	40 11395 92150 0	01 50
1754-0-3849	Рамка, alpha exclusive, 2-пост., гориз.	слоновая кость	1722 KA-22G	40 11395 92160 9	01 50
1754-0-3856	Рамка, alpha exclusive, 3-пост., гориз.	слоновая кость	1723 KA-22G	40 11395 92170 8	01 50
1754-0-3864	Рамка, alpha exclusive, 2-пост., верт.	слоновая кость	1732 KA-22G	40 11395 92430 3	01 50
1754-0-3872	Рамка, alpha exclusive, 3-пост., верт.	слоновая кость	1733 KA-22G	40 11395 92440 2	01 50
1754-0-4104	Рамки, solo, 1-пост.	хром, матовый	1721-80	40 11395 99482 5	04 49
1754-0-4105	Рамки, solo, 2-пост.	хром, матовый	1722-80	40 11395 99484 9	04 49
1754-0-4106	Рамки, solo, 3-пост.	хром, матовый	1723-80	40 11395 99486 3	04 49
1754-0-4107	Рамки, solo, 4-пост.	хром, матовый	1724-80	40 11395 99488 7	04 49
1754-0-4108	Рамки, solo, 5-пост.	хром, матовый	1725-80	40 11395 99492 4	04 49
1754-0-4109	Рамки, solo, 1-пост.	давос/альпийский белый	1721-84	40 11395 99611 9	01 49
1754-0-4110	Рамки, solo, 2-пост.	давос/альпийский белый	1722-84	40 11395 99613 3	01 49
1754-0-4111	Рамки, solo, 3-пост.	давос/альпийский белый	1723-84	40 11395 99615 7	01 49
1754-0-4112	Рамки, solo, 4-пост.	давос/альпийский белый	1724-84	40 11395 99617 1	01 49
1754-0-4113	Рамки, solo, 5-пост.	давос/альпийский белый	1725-84	40 11395 99619 5	01 49
1754-0-4115	Рамка, alpha exclusive, 1-пост.	палладий	1721 KA-260	40 11395 01185 0	04 50
1754-0-4116	Рамка, alpha exclusive, 2-пост., гориз.	палладий	1722 KA-260	40 11395 01187 4	04 50
1754-0-4117	Рамка, alpha exclusive, 2-пост., верт.	палладий	1732 KA-260	40 11395 01188 1	04 50
1754-0-4118	Рамка, alpha exclusive, 3-пост., гориз.	палладий	1723 KA-260	40 11395 01189 8	04 50
1754-0-4119	Рамка, alpha exclusive, 3-пост., верт.	палладий	1733 KA-260	40 11395 01191 1	04 50
1754-0-4120	Рамка, alpha exclusive, 4-пост., гориз.	палладий	1724 KA-260	40 11395 01193 5	04 50
1754-0-4121	Рамка, alpha exclusive, 4-пост., верт.	палладий	1734 KA-260	40 11395 01195 9	04 50
1754-0-4122	Рамка, alpha exclusive, 5-пост., гориз.	палладий	1725 KA-260	40 11395 01197 3	04 50
1754-0-4123	Рамка, alpha exclusive, 5-пост., верт.	палладий	1735 KA-260	40 11395 01199 7	04 50
1754-0-4124	Рамка, alpha exclusive, 1-пост.	титан	1721 KA-266	40 11395 01201 7	04 50
1754-0-4125	Рамка, alpha exclusive, 2-пост., гориз.	титан	1722 KA-266	40 11395 01203 1	04 50

# ABB i-bus® KNX Таблица выбора по коду заказа

Код заказа	Описание	Тип	EAN	PG	Стр.
1754-0-4126	Рамка, alpha exclusive, 2-пост., верт.	титан	1732 KA-266	40 11395 01205 5	04 50
1754-0-4127	Рамка, alpha exclusive, 3-пост., гориз.	титан	1723 KA-266	40 11395 01206 2	04 50
1754-0-4128	Рамка, alpha exclusive, 3-пост., верт.	титан	1733 KA-266	40 11395 01208 6	04 50
1754-0-4129	Рамка, alpha exclusive, 4-пост., гориз.	титан	1724 KA-266	40 11395 01209 3	04 50
1754-0-4130	Рамка, alpha exclusive, 4-пост., верт.	титан	1734 KA-266	40 11395 01211 6	04 50
1754-0-4131	Рамка, alpha exclusive, 5-пост., гориз.	титан	1725 KA-266	40 11395 01213 0	04 50
1754-0-4132	Рамка, alpha exclusive, 5-пост., верт.	титан	1735 KA-266	40 11395 01228 4	04 50
1754-0-4151	Рамка, alpha exclusive, 4-пост., гориз.	слоновая кость	1724 KA-22G	40 11395 01232 1	01 50
1754-0-4152	Рамка, alpha exclusive, 4-пост., верт.	слоновая кость	1734 KA-22G	40 11395 01234 5	01 50
1754-0-4153	Рамка, alpha exclusive, 5-пост., гориз.	слоновая кость	1725 KA-22G	40 11395 01236 9	01 50
1754-0-4154	Рамка, alpha exclusive, 5-пост., верт.	слоновая кость	1735 KA-22G	40 11395 01238 3	01 50
1754-0-4155	Рамка, alpha exclusive, 4-пост., гориз.	альпийский белый, глянцевый	1724 KA-24G	40 11395 01240 6	01 50
1754-0-4156	Рамка, alpha exclusive, 4-пост., верт.	альпийский белый, глянцевый	1734 KA-24G	40 11395 01242 0	01 50
1754-0-4157	Рамка, alpha exclusive, 5-пост., гориз.	альпийский белый, глянцевый	1725 KA-24G	40 11395 01244 4	01 50
1754-0-4158	Рамка, alpha exclusive, 5-пост., верт.	альпийский белый, глянцевый	1735 KA-24G	40 11395 01246 8	01 50
1754-0-4230	Рамки, future linear, 1-пост.	саванна/слоновая кость	1721-182K	40 11395 05043 9	01 49
1754-0-4231	Рамки, future linear, 2-пост.	саванна/слоновая кость	1722-182K	40 11395 05070 5	01 49
1754-0-4232	Рамки, future linear, 3-пост.	саванна/слоновая кость	1723-182K	40 11395 05071 2	01 49
1754-0-4233	Рамки, future linear, 4-пост.	саванна/слоновая кость	1724-182K	40 11395 05073 6	01 49
1754-0-4234	Рамки, future linear, 5-пост.	саванна/слоновая кость	1725-182K	40 11395 05074 3	01 49
1754-0-4235	Рамки, future linear, 1-пост.	давос/альпийский белый	1721-184K	40 11395 05075 0	01 49
1754-0-4236	Рамки, future linear, 2-пост.	давос/альпийский белый	1722-184K	40 11395 05076 7	01 49
1754-0-4237	Рамки, future linear, 3-пост.	давос/альпийский белый	1723-184K	40 11395 05077 4	01 49
1754-0-4238	Рамки, future linear, 4-пост.	давос/альпийский белый	1724-184K	40 11395 05078 1	01 49
1754-0-4239	Рамки, future linear, 5-пост.	давос/альпийский белый	1725-184K	40 11395 05079 8	01 49
1754-0-4240	Рамки, future linear, 1-пост.	антрацит	1721-181K	40 11395 05080 4	04 49
1754-0-4241	Рамки, future linear, 2-пост.	антрацит	1722-181K	40 11395 05081 1	04 49
1754-0-4242	Рамки, future linear, 3-пост.	антрацит	1723-181K	40 11395 0508 28	04 49
1754-0-4243	Рамки, future linear, 4-пост.	антрацит	1724-181K	40 11395 05083 5	04 49
1754-0-4244	Рамки, future linear, 5-пост.	антрацит	1725-181K	40 11395 05084 2	04 49
1754-0-4250	Рамки, carat, 1-пост.	белое стекло	1721-810	40 11395 05671 4	04 49
1754-0-4251	Рамки, carat, 2-пост.	белое стекло	1722-810	40 11395 05673 8	04 49
1754-0-4252	Рамки, carat, 3-пост.	белое стекло	1723-810	40 11395 05675 2	04 49
1754-0-4253	Рамки, carat, 4-пост.	белое стекло	1724-810	40 11395 05677 6	04 49
1754-0-4254	Рамки, carat, 1-пост.	нержавеющая сталь	1721-860	40 11395 05679 0	04 49
1754-0-4255	Рамки, carat, 2-пост.	нержавеющая сталь	1722-860	40 11395 05681 3	04 49
1754-0-4256	Рамки, carat, 3-пост.	нержавеющая сталь	1723-860	40 11395 05683 7	04 49
1754-0-4257	Рамки, carat, 4-пост.	нержавеющая сталь	1724-860	40 11395 05685 1	04 49
1754-0-4258	Рамки, carat, 1-пост.	бронза	1721-821	40 11395 05687 5	04 49
1754-0-4259	Рамки, carat, 2-пост.	бронза	1722-821	40 11395 05689 9	04 49
1754-0-4260	Рамки, carat, 3-пост.	бронза	1723-821	40 11395 05691 2	04 49
1754-0-4261	Рамки, carat, 4-пост.	бронза	1724-821	40 11395 05693 6	04 49
1754-0-4301	Рамки, future linear, 1-пост.	серебристый алюминий	1721-183K	40 11395 06905 9	04 49
1754-0-4302	Рамки, future linear, 2-пост.	серебристый алюминий	1722-183K	40 11395 06907 3	04 49
1754-0-4308	Рамки, future linear, 3-пост.	серебристый алюминий	1723-183K	40 11395 07015 4	04 49
1754-0-4309	Рамки, future linear, 4-пост.	серебристый алюминий	1724-183K	40 11395 07483 1	04 49
1754-0-4310	Рамки, future linear, 5-пост.	серебристый алюминий	1725-183K	40 11395 07484 8	04 49
1754-0-4317	Рамки, pure stainless steel, 1-пост.	нержавеющая сталь	1721-866K	40 11395 08831 9	04 49
1754-0-4318	Рамки, pure stainless steel, 2-пост.	нержавеющая сталь	1722-866K	40 11395 08834 0	04 49
1754-0-4319	Рамки, pure stainless steel, 3-пост.	нержавеющая сталь	1723-866K	40 11395 08837 1	04 49
1754-0-4320	Рамки, pure stainless steel, 4-пост.	нержавеющая сталь	1724-866K	40 11395 08839 5	04 49
1754-0-4321	Рамки, pure stainless steel, 5-пост.	нержавеющая сталь	1725-866K	40 11395 08842 5	04 49
1754-0-4322	Рамки, carat, 1-пост.	черное стекло	1721-825	40 11395 08891 3	04 49
1754-0-4323	Рамки, carat, 2-пост.	черное стекло	1722-825	40 11395 08892 0	04 49
1754-0-4324	Рамки, carat, 3-пост.	черное стекло	1723-825	40 11395 08893 7	04 49
1754-0-4325	Рамки, carat, 4-пост.	черное стекло	1724-825	40 11395 08894 4	04 49
1754-0-4326	Рамки, solo, 1-пост.	хром, глянцевый	1721-80G	40 11395 11305 9	04 49
1754-0-4327	Рамки, solo, 2-пост.	хром, глянцевый	1722-80G	40 11395 11306 6	04 49
1754-0-4328	Рамки, solo, 3-пост.	хром, глянцевый	1723-80G	40 11395 11307 3	04 49
1754-0-4329	Рамки, solo, 4-пост.	хром, глянцевый	1724-80G	40 11395 11308 0	04 49
1754-0-4330	Рамки, solo, 5-пост.	хром, глянцевый	1725-80G	40 11395 11309 7	04 49
1754-0-4331	Рамки, accent, 1-пост.	давос/альпийский белый	1721-284	40 11395 11324 0	04 50
1754-0-4332	Рамки, accent, 2-пост.	давос/альпийский белый	1722-284	40 11395 11325 7	04 50
1754-0-4333	Рамки, accent, 3-пост.	давос/альпийский белый	1723-284	40 11395 11326 4	04 50
1754-0-4334	Рамки, accent, 1-пост.	желтый	1721-285	40 11395 11327 1	04 50
1754-0-4335	Рамки, accent, 2-пост.	желтый	1722-285	40 11395 11328 8	04 50
1754-0-4336	Рамки, accent, 3-пост.	желтый	1723-285	40 11395 11329 5	04 50
1754-0-4337	Рамки, accent, 1-пост.	зеленый	1721-286	40 11395 11331 8	04 50
1754-0-4338	Рамки, accent, 2-пост.	зеленый	1722-286	40 11395 11332 5	04 50
1754-0-4339	Рамки, accent, 3-пост.	зеленый	1723-286	40 11395 11333 2	04 50
1754-0-4340	Рамки, accent, 1-пост.	красный	1721-287	40 11395 11334 9	04 50
1754-0-4341	Рамки, accent, 2-пост.	красный	1722-287	40 11395 11335 6	04 50
1754-0-4342	Рамки, accent, 3-пост.	красный	1723-287	40 11395 11336 3	04 50
1754-0-4343	Рамки, accent, 1-пост.	синий	1721-288	40 11395 11337 0	04 50
1754-0-4344	Рамки, accent, 2-пост.	синий	1722-288	40 11395 11338 7	04 50
1754-0-4345	Рамки, accent, 3-пост.	синий	1723-288	40 11395 11339 4	04 50
1754-0-4346	Рамки, accent, 4-пост.	давос/альпийский белый	1724-284	40 11395 11341 7	04 50
1754-0-4347	Рамки, accent, 5-пост.	давос/альпийский белый	1725-284	40 11395 11342 4	04 50

# ABB i-bus® KNX Таблица выбора по коду заказа

Код заказа	Описание	Тип	EAN	PG	Стр.
1754-0-4348	Рамки, акцент, 4-пост.	желтый	1724-285	40 11395 11343 1	04 50
1754-0-4349	Рамки, акцент, 5-пост.	желтый	1725-285	40 11395 11344 8	04 50
1754-0-4350	Рамки, акцент, 4-пост.	зеленый	1724-286	40 11395 11345 5	04 50
1754-0-4351	Рамки, акцент, 5-пост.	зеленый	1725-286	40 11395 11346 2	04 50
1754-0-4352	Рамки, акцент, 4-пост.	красный	1724-287	40 11395 11347 9	04 50
1754-0-4353	Рамки, акцент, 5-пост.	красный	1725-287	40 11395 11348 6	04 50
1754-0-4354	Рамки, акцент, 4-пост.	синий	1724-288	40 11395 11349 3	04 50
1754-0-4355	Рамки, акцент, 5-пост.	синий	1725-288	40 11395 11351 6	04 50
1754-0-4356	Рамки, carat, 1-пост.	золото	1721-823-101	40 11395 11522 0	04 49
1754-0-4357	Рамки, carat, 2-пост.	золото	1722-823-101	40 11395 11523 7	04 49
1754-0-4358	Рамки, carat, 3-пост.	золото	1723-823-101	40 11395 11524 4	04 49
1754-0-4359	Рамки, carat, 4-пост.	золото	1724-823-101	40 11395 11525 1	04 49
1754-0-4360	Рамки, carat, 1-пост.	хром	1721-826-101	40 11395 11526 8	04 49
1754-0-4361	Рамки, carat, 2-пост.	хром	1722-826-101	40 11395 11527 5	04 49
1754-0-4362	Рамки, carat, 3-пост.	хром	1723-826-101	40 11395 11528 2	04 49
1754-0-4363	Рамки, carat, 4-пост.	хром	1724-826-101	40 11395 11529 9	04 49
1754-0-4373	Рамка, alpha exclusive, 1-пост.	платина	1721 KA-20	40 11395 12562 5	04 50
1754-0-4374	Рамка, alpha exclusive, 2-пост., гориз.	платина	1722 KA-20	40 11395 12563 2	04 50
1754-0-4375	Рамка, alpha exclusive, 2-пост., верт.	платина	1732 KA-20	40 11395 12564 9	04 50
1754-0-4376	Рамка, alpha exclusive, 3-пост., гориз.	платина	1723 KA-20	40 11395 12565 6	04 50
1754-0-4377	Рамка, alpha exclusive, 3-пост., верт.	платина	1733 KA-20	40 11395 12566 3	04 50
1754-0-4378	Рамка, alpha exclusive, 4-пост., гориз.	платина	1724 KA-20	40 11395 12567 0	04 50
1754-0-4379	Рамка, alpha exclusive, 4-пост., верт.	платина	1734 KA-20	40 11395 12568 7	04 50
1754-0-4380	Рамка, alpha exclusive, 5-пост., гориз.	платина	1725 KA-20	40 11395 12569 4	04 50
1754-0-4381	Рамка, alpha exclusive, 5-пост., верт.	платина	1735 KA-20	40 11395 12570 0	04 50
1754-0-4382	Рамка, alpha exclusive, 1-пост.	бронза	1721 KA-21	40 11395 12571 7	04 50
1754-0-4383	Рамка, alpha exclusive, 2-пост., гориз.	бронза	1722 KA-21	40 11395 12572 4	04 50
1754-0-4384	Рамка, alpha exclusive, 2-пост., верт.	бронза	1732 KA-21	40 11395 12573 1	04 50
1754-0-4385	Рамка, alpha exclusive, 3-пост., гориз.	бронза	1723 KA-21	40 11395 12575 5	04 50
1754-0-4386	Рамка, alpha exclusive, 3-пост., верт.	бронза	1733 KA-21	40 11395 12576 2	04 50
1754-0-4387	Рамка, alpha exclusive, 4-пост., гориз.	бронза	1724 KA-21	40 11395 12577 9	04 50
1754-0-4388	Рамка, alpha exclusive, 4-пост., верт.	бронза	1734 KA-21	40 11395 12578 6	04 50
1754-0-4389	Рамка, alpha exclusive, 5-пост., гориз.	бронза	1725 KA-21	40 11395 12579 3	04 50
1754-0-4390	Рамка, alpha exclusive, 5-пост., верт.	бронза	1735 KA-21	40 11395 12581 6	04 50
1754-0-4391	Рамка, alpha nea, 1-пост.	титан	1721-266	40 11395 12583 0	04 51
1754-0-4392	Рамка, alpha nea, 2-пост., гориз.	титан	1722-266	40 11395 12584 7	04 51
1754-0-4393	Рамка, alpha nea, 2-пост., верт.	титан	1732-266	40 11395 12585 4	04 51
1754-0-4394	Рамка, alpha nea, 3-пост., гориз.	титан	1723-266	40 11395 12586 1	04 51
1754-0-4395	Рамка, alpha nea, 3-пост., верт.	титан	1733-266	40 11395 12587 8	04 51
1754-0-4396	Рамка, alpha nea, 4-пост., гориз.	титан	1724-266	40 11395 12588 5	04 51
1754-0-4397	Рамка, alpha nea, 4-пост., верт.	титан	1734-266	40 11395 12589 2	04 51
1754-0-4398	Рамка, alpha nea, 5-пост., гориз.	титан	1725-266	40 11395 12591 5	04 51
1754-0-4399	Рамка, alpha nea, 5-пост., верт.	титан	1735-266	40 11395 12592 2	04 51
1754-0-4400	Рамка, alpha nea, 1-пост.	палладий	1721-260	40 11395 12593 9	04 51
1754-0-4401	Рамка, alpha nea, 2-пост., гориз.	палладий	1722-260	40 11395 12594 6	04 51
1754-0-4402	Рамка, alpha nea, 2-пост., верт.	палладий	1732-260	40 11395 12595 3	04 51
1754-0-4403	Рамка, alpha nea, 3-пост., гориз.	палладий	1723-260	40 11395 12596 0	04 51
1754-0-4404	Рамка, alpha nea, 3-пост., верт.	палладий	1733-260	40 11395 12597 7	04 51
1754-0-4405	Рамка, alpha nea, 4-пост., гориз.	палладий	1724-260	40 11395 12598 4	04 51
1754-0-4406	Рамка, alpha nea, 4-пост., верт.	палладий	1734-260	40 11395 12599 1	04 51
1754-0-4407	Рамка, alpha nea, 5-пост., гориз.	палладий	1725-260	40 11395 12603 5	04 51
1754-0-4408	Рамка, alpha nea, 5-пост., верт.	палладий	1735-260	40 11395 12604 2	04 51
1754-0-4409	Рамки, акцент, 1-пост.	черный	1721-281	40 11395 12636 3	04 50
1754-0-4410	Рамки, акцент, 2-пост.	черный	1722-281	40 11395 12637 0	04 50
1754-0-4411	Рамки, акцент, 3-пост.	черный	1723-281	40 11395 12638 7	04 50
1754-0-4412	Рамки, акцент, 4-пост.	черный	1724-281	40 11395 12638 7	04 50
1754-0-4413	Рамки, акцент, 5-пост.	черный	1725-281	40 11395 12661 5	04 50
1754-0-4414	Рамки, future linear, 1-пост.	белый бархат	1721-884K	40 11395 12824 4	01 49
1754-0-4415	Рамки, future linear, 2-пост.	белый бархат	1722-884K	40 11395 12825 1	01 49
1754-0-4416	Рамки, future linear, 3-пост.	белый бархат	1723-884K	40 11395 12826 8	01 49
1754-0-4417	Рамки, future linear, 4-пост.	белый бархат	1724-884K	40 11395 12827 5	01 49
1754-0-4418	Рамки, future linear, 5-пост.	белый бархат	1725-884K	40 11395 12828 2	01 49
1754-0-4419	Рамки, future linear, 1-пост.	черный бархат	1721-885K	40 11395 12829 9	01 49
1754-0-4420	Рамки, future linear, 2-пост.	черный бархат	1722-885K	40 11395 12831 2	01 49
1754-0-4421	Рамки, future linear, 3-пост.	черный бархат	1723-885K	40 11395 12832 9	01 49
1754-0-4422	Рамки, future linear, 4-пост.	черный бархат	1724-885K	40 11395 12833 6	01 49
1754-0-4423	Рамки, future linear, 5-пост.	черный бархат	1725-885K	40 11395 12834 3	01 49
1799-0-0808	Лист для надписей Triton		1799 10	40 11395 86880 5	01 48
1799-0-0883	Лист для надписей EIB solo®		1799 14	40 11395 03526 9	01 48
1799-0-0884	Лист для надписей EIB solo®		1799 15	40 11395 03855 0	01 48
1799-0-0885	Лист для надписей EIB solo®		1799 16	40 11395 03856 7	01 48
1799-0-0909	Листы для надписей для светодиодного дисплея Wave line		1799 22	40 11395 09705 2	01 48
1799-0-0910	Лист для надписей EIB solo®		1799 23	40 11395 10646 4	01 48
1799-0-0911	Лист для надписей EIB solo®		1799 24	40 11395 10647 1	01 48
1799-0-0912	Лист для надписей EIB solo®		1799 25	40 11395 10648 8	01 48
2CDG 110 002 R0011	Модуль активатора, 2-кан., 6 А		SA/M 2.6.1	40 16779 58314 5	26 8
2CDG 110 003 R0011	Контроллер жалюзи, 2-канальный, 230 В пер. тока		JA/M 2.230.1	40 16779 58315 2	26 8
2CDG 110 004 R0011	Контроллер жалюзи, 2-канальный, 24 В пост. тока		JA/M 2.24.1	40 16779 58316 9	26 8



# ABB i-bus® KNX Таблица выбора по коду заказа

Код заказа	Описание	Тип	EAN	PG	Стр.
2CDG 110 005 R0011	Модуль бинарного входа, 4-кан., 230 В	BE/M 4.230.1	40 16779 58311 4	26	8
2CDG 110 006 R0011	Модуль бинарного входа, 4-кан., 12/24 В	BE/M 4.24.1	40 16779 58312 1	26	8
2CDG 110 007 R0011	Модуль бинарного входа, 4-кан., скан. контактов	BE/M 4.12.1	40 16779 58313 8	26	8
2CDG 110 008 R0011	USB интерфейс, MDRC	USB/S 1.1	40 16779 58921 5	26	3
2CDG 110 009 R0011	Активатор DALI, 2-кан., 16 AX, С-нагрузка, MDRC	DSA/S 2.16.1	40 16779 58584 2	26	21
2CDG 110 012 R0011	Модуль светорегулятор, 1-кан., 300 BA, универсальный	UD/M 1.300.1	40 16779 58360 2	26	8
2CDG 110 013 R0011	Электронный активатор, 2-кан., 115/230 В	ES/M 2.230.1	40 16779 58361 9	26	8
2CDG 110 014 R0011	Электронный активатор, 2-кан., 24 В	ES/M 2.24.1	40 16779 58362 6	26	8
2CDG 110 024 R0011	Модуль безопасности, MDRC	SCM/S 1.1	40 16779 58391 6	26	45
2CDG 110 025 R0011	Шлюз DALI, 8-кан., MDRC	DG/S 8.1	40 16779 58582 8	26	21
2CDG 110 026 R0011	Шлюз DALI, 1-кан., MDRC	DG/S 1.1	40 16779 58583 5	26	21
2CDG 110 027 R0011	Коплер линейный, MDRC	LK/S 4.1	40 16779 58741 9	26	3
2CDG 110 028 R0011	Контроллер жалюзи с ручным управлением, 4-кан., SMI, MDRC	JA/S 4.SMI.1M	40 16779 65423 4	26	18
2CDG 110 029 R0011	Дроссель, MDRC	DR/S 4.1	40 16779 58755 6	26	2
2CDG 110 030 R0011	Аналоговый вход, 4-кан., MDRC	AE/S 4.2	40 16779 58763 1	26	11
2CDG 110 032 R0011	Метеостанция, 4-кан., MDRC	WS/S 4.1	40 16779 58771 6	26	11
2CDG 110 034 R0011	Метеорологический блок, MDRC	WZ/S 1.1	40 16779 58612 2	26	11
2CDG 110 036 R0011	Активатор, 4-кан., 6 А, MDRC	SA/S 4.6.1	40 16779 64384 9	26	15
2CDG 110 037 R0011	Активатор, 8-кан., 6 А, MDRC	SA/S 8.6.1	40 16779 64424 2	26	15
2CDG 110 038 R0011	Активатор, 12-кан., 6 А, MDRC	SA/S 12.6.1	40 16779 64423 5	26	15
2CDG 110 039 R0011	Активатор, 2-кан., 10 AX, MDRC	SA/S 2.10.1	40 16779 64422 8	26	15
2CDG 110 040 R0011	Активатор, 4-кан., 10 AX, MDRC	SA/S 4.10.1	40 16779 64421 1	26	15
2CDG 110 041 R0011	Активатор, 8-кан., 10 AX, MDRC	SA/S 8.10.1	40 16779 64420 4	26	15
2CDG 110 042 R0011	Активатор, 12-кан., 10 AX, MDRC	SA/S 12.10.1	40 16779 64419 8	26	15
2CDG 110 046 R0011	Активатор, 12-кан., 16 AX, С-нагрузка, MDRC	SA/S 12.16.5	40 16779 64416 7	26	15
2CDG 110 050 R0011	Активатор, 12-кан., 20 AX, С-нагрузка, MDRC	SA/S 12.20.1	40 16779 64412 9	26	15
2CDG 110 051 R0011	Бинарный вход, 4-кан., 230 В, MDRC	BE/S 4.230.1	40 16779 63044 3	26	11
2CDG 110 052 R0011	Бинарный вход, 4-кан., 24 В, MDRC	BE/S 4.24.1	40 16779 63045 0	26	11
2CDG 110 053 R0011	Бинарный вход, 4-кан., скан. контактов, MDRC	BE/S 4.20.1	40 16779 63037 5	26	11
2CDG 110 054 R0011	Бинарный вход, 8-кан., 230 В, MDRC	BE/S 8.230.1	40 16779 63041 2	26	11
2CDG 110 055 R0011	Бинарный вход, 8-кан., 24 В, MDRC	BE/S 8.24.1	40 16779 63042 9	26	11
2CDG 110 056 R0011	Бинарный вход, 8-кан., скан. контактов, MDRC	BE/S 8.20.1	40 16779 63043 6	26	11
2CDG 110 058 R0011	Электронный активатор, 4-кан., 1 А, MDRC	ES/S 4.1.2.1	40 16779 67206 1	26	24
2CDG 110 060 R0011	Модуль диагностики и защиты, MDRC	DSM/S 1.1	40 16779 65205 6	26	5
2CDG 110 061 R0011	IP маршрутизатор, MDRC	IPR/S 2.1	40 16779 65229 2	26	3
2CDG 110 062 R0011	Активатор, 2-кан., 16 А, MDRC	SA/S 2.16.1	40 16779 64877 6	26	15
2CDG 110 063 R0011	Активатор, 4-кан., 16 А, MDRC	SA/S 4.16.1	40 16779 64876 9	26	15
2CDG 110 064 R0011	Активатор, 8-кан., 16 А, MDRC	SA/S 8.16.1	40 16779 64875 2	26	15
2CDG 110 065 R0011	Универсальный интерфейс, 12-кан., FM	US/U 12.2	40 16779 65012 0	26	29
2CDG 110 066 R0011	Блок контроля, MDRC	EUB/S 1.1	40 16779 64991 9	26	43
2CDG 110 067 R0011	Блок регистрации данных, MDRC	BDB/S 1.1	40 16779 65753 2	26	43
2CDG 110 070 R0011	Источник бесперебойного питания, 12 В пост. тока, 2 А, MDRC	NTU/S 12.2000.1	40 16779 68117 9	26	2
2CDG 110 071 R0011	Универсальный концентратор входов/выходов, 32-кан., MDRC	UK/S 32.2	40 16779 65577 4	26	29
2CDG 110 072 R0011	Блок прикладных функций, время, MDRC	ABZ/S 2.1	40 16779 65236 0	26	28
2CDG 110 073 R0011	Блок прикладных функций, логические операции, MDRC	ABL/S 2.1	40 16779 65264 3	26	28
2CDG 110 074 R0011	Универсальный светорегулятор, 2-кан., 300 BA, MDRC	UD/S 2.300.2	40 16779 66306 9	26	22
2CDG 110 075 R0011	Интерфейс панели сигнализации незаконного проникновения, MDRC	XS/S 1.1	40 16779 66704 3	26	43
2CDG 110 077 R0011	Контроллер Fan Coil, 1-кан., MDRC	LFA/S 1.1	40 16779 65546 0	26	24
2CDG 110 078 R0011	Контроллер Fan Coil, 2-кан., MDRC	LFA/S 2.1	40 16779 65547 7	26	24
2CDG 110 079 R0011	Активатор/светорегулятор, 2-кан., 16 А, MDRC	SD/S 2.16.1	40 16779 65996 3	26	21
2CDG 110 080 R0011	Активатор/светорегулятор, 4-кан., 16 А, MDRC	SD/S 4.16.1	40 16779 65937 6	26	21
2CDG 110 081 R0011	Активатор/светорегулятор, 8-кан., 16 А, MDRC	SD/S 8.16.1	40 16779 65918 5	26	21
2CDG 110 082 R0011	Активатор, 12-кан., 16 А, MDRC	SA/S 12.16.1	40 16779 65928 4	26	15
2CDG 110 083 R0011	Шинный адаптер счетчика электроэнергии, MDRC	ZS/S 1.1	40 16779 66207 9	26	40
2CDG 110 084 R0011	Активатор Fan Coil, MDRC	FCA/S 1.1M	41 16779 66508 7	26	24
2CDG 110 085 R0011	Блок питания, 160 мА, MDRC	SV/S 30.160.5	40 16779 66206 2	26	2
2CDG 110 086 R0011	Аналоговый вход, 2-кан., SM	AE/A 2.1	40 16779 66401 1	26	11
2CDG 110 087 R0011	Контроллер освещения, 2-кан., 16 А, MDRC	LR/S 2.16.1	40 16779 66405 9	26	21
2CDG 110 088 R0011	Контроллер освещения, 4-кан., 16 А, MDRC	LR/S 4.16.1	40 16779 66489 9	26	21
2CDG 110 089 R0011	Датчик освещенности, FM	LF/U 2.1	40 16779 66416 5	26	8, 21
2CDG 110 090 R0011	Бинарный вход, 4-кан., скан. контактов, MDRC	BE/S 4.20.2.1	40 16779 71078 7	26	11
2CDG 110 091 R0011	Бинарный вход, 4-кан., 10-230 В, MDRC	BE/S 4.230.2.1	40 16779 71106 7	26	11
2CDG 110 092 R0011	Бинарный вход, 8-кан., скан. контактов, MDRC	BE/S 8.20.2.1	40 16779 71076 3	26	11
2CDG 110 093 R0011	Бинарный вход, 8-кан., 10-230 В, MDRC	BE/S 8.230.2.1	40 16779 71077 0	26	11
2CDG 110 094 R0011	Контроллер Room Master, комплектация Basic, MDRC	RM/S 1.1	40 16779 66556 8	26	9
2CDG 110 095 R0011	Контроллер Room Master, комплектация Premium, MDRC	RM/S 2.1	40 16779 66567 4	26	9
2CDG 110 096 R0011	Блок питания для ввода в эксплуатацию, 28 В пост. тока, 30 мА	NTI/Z 28.30.1	40 16779 66316 8	26	2
2CDG 110 098 R0011	IP интерфейс, MDRC	IPS/S 2.1	40 16779 66484 4	26	3
2CDG 110 100 R0011	Модуль активатора, 2-кан., 16 А, сухие переключающие контакты	SA/M 2.16.1	40 16779 68158 2	26	8
2CDG 110 101 R0011	Контроллер освещения DALI, 8-кан., MDRC	DLR/S 8.16.1M	40 16779 67656 4	26	21
2CDG 110 103 R0011	Шлюз DALI, 1-кан., для управления группой устройств, MDRC	DG/S 1.16.1	40 16779 66950 4	26	21
2CDG 110 104 R0011	Комнатный контроллер, базовый блок для 4 модулей, SM	RC/A 4.2	40 16779 67647 2	26	8
2CDG 110 106 R0011	Комнатный контроллер, базовый блок для 8 модулей, SM	RC/A 8.2	40 16779 68126 1	26	8
2CDG 110 107 R0011	Модуль светорегулятор, 2-кан., 6 AX	SD/M 2.6.2	40 16779 68066 0	26	8
2CDG 110 108 R0011	Модуль управления освещением, 1-кан., 6 AX	LR/M 1.6.2	40 16779 68067 7	26	8
2CDG 110 109 R0011	Терминал безопасности, 4-кан., MDRC	MT/S 4.12.2M	40 16779 71187 6	26	45
2CDG 110 110 R0011	Терминал безопасности, 8-кан., MDRC	MT/S 8.12.2M	40 16779 71186 9	26	45
2CDG 110 111 R0011	Терминал безопасности, 2-кан., FM	MT/U 2.12.2	40 16779 71176 0	26	45



# ABB i-bus® KNX Таблица выбора по коду заказа

Код заказа	Описание	Тип	EAN	PG	Стр.
2CDG 110 112 R0011	Активатор с измерением силы тока, 2-кан., 16/20 AX, С-нагрузка, MDRC	SA/S 2.16.6.1	40 16779 70830 2	26	15
2CDG 110 113 R0011	Активатор с измерением силы тока, 4-кан., 16/20 AX, С-нагрузка, MDRC	SA/S 2.16.6.1	40 16779 70830 2	26	15
2CDG 110 114 R0011	Активатор с измерением силы тока, 8-кан., 16/20 AX, С-нагрузка, MDRC	SA/S 4.16.6.1	40 16779 70831 9	26	15
2CDG 110 119 R0011	Аксессуары для телефонного шлюза	SA/S 8.16.6.1	40 16779 70832 6	26	15
2CDG 110 135 R0011	Телефонный шлюз, аналоговый, MDRC	TG/Z 1.1	40 16779 69788 0	20	30
2CDG 110 136 R0011	Счетчик электроэнергии, 3-кан., 16/20 AX, REG	TG/S 3.2	40 16779 70851 7	26	30
2CDG 120 001 R0011	Контроллер Fan Coil, MDRC	SE/S 3.16.1	40 16779 70977 4	26	15, 40
2CDG 120 002 R0011	Датчик температуры для контроллера Fan Coil	FC/S 1.1	40 16779 58383 1	20	24
2CDG 120 004 R0011	Привод электродвигателя клапана	TS/K 1.1	40 16779 58381 7	20	24
2CDG 120 005 R0011	Аналоговый активатор, 4-кан., MDRC	ST/K 1.1	40 16779 58583 5	20	25
2CDG 120 006 R0011	Модуль Аналогового Активатора, 4-кан., MDRC	AA/S 4.1	40 16779 65886 7	20	16
2CDG 120 007 R0011	Привод термоэлектрического клапана, 230 В	AAM/S 4.1	40 16779 65887 4	20	16
2CDG 120 008 R0011	Привод термоэлектрического клапана, 24 В	TSA/K 230.1	40 16779 65299 5	20	25
2CDG 120 009 R0011	Переходник клапана, для клапанов Dumser, Chronatherm, Vescal, KaMo	VA/Z 10.1	40 16779 65319 0	20	25
2CDG 120 010 R0011	Переходник клапана, для клапанов Honeywell, Reich, Cazzaniga, Landis & Gyr. и MNG	VA/Z 50.1	40 16779 65320 6	20	25
2CDG 120 011 R0011	Переходник клапана, фланец для Danfoss RA	VA/Z 78.1	40 16779 65321 3	20	25
2CDG 120 012 R0011	Переходник клапана для клапанов Heimeier, Herb, Onda, Schlösser (c. 1993), Oventrop	VA/Z 80.1	40 16779 65322 0	20	25
2CDG 120 032 R0011	Активатор привода клапанов, 6-кан., 24 В, SM	VAA/A 6.24.1	40 16779 67064 7	20	24
2CDG 120 033 R0011	Метеорологический датчик, SM	WES/A 2.1	40 16779 69736 1	20	11
2CDG 120 034 R0011	IP коммутатор, ведущий, MDRC	ISM/S 5.1	40 1677969792 7	20	03
2CDG 120 035 R0011	IP коммутатор, ведомый, MDRC	ISS/S 5.1	40 16779 69791 0	20	03
2CDG 120 036 R0011	Модуль подключения IP, MDRC	IPM/S 1.1	40 16779 69790 3	20	3
2CDG 120 037 R0011	Блок питания, 24 В, 2,5 А, MDRC	CP-D 24/2.5	40 16779 69789 7	20	32
2CDG 220 003 R0011	Зонный шинный модуль, 2-кан., FM	L240/MG2	40 13232 65737 2	50	44
2CDG 230 013 R0011	IP модуль интерфейса	L240/IP	40 16779 66856 9	50	43
2CDG 230 014 R0011	ЖК-клавиатура	Многоязычный язык ввода L240/PT	40 16779 66855 2	50	43
2CDG 230 017 R0011	Панель сигнализации незаконного вторжения	Английский язык ввода L240/ENG	40 16779 66852 1	50	43
2CDG 230 023 R0011	Шинный инфракрасный датчик движения, VdS-Кл. B	IR/XB	40 16779 67877 3	50	44
2CDG 230 024 R0011	Шинный инфракрасный датчик движения, VdS-Кл. C	IR/XC	40 16779 67878 0	50	44
2CDG 230 025 R0011	Шинный двойной датчик движения, VdS-Кл. B	EIM/XB	40 16779 67879 7	50	44
2CDG 230 026 R0011	Шинный двойной датчик движения, VdS-Кл. C	EIM/XC	40 16779 67880 3	50	44
2CDG 230 027 R0011	Пассивный датчик инфракрасного излучения	IR/KB	40 16779 75716 4	50	46
2CDG 230 028 R0011	Двойной датчик движения	EIM/KB	40 16779 75717 1	50	46
2CDG 250 003 R0011	Датчик контроля состояния замка	WRK/W	40 16779 66404 2	50	45
2CDG 430 047 R0011	Оптический датчик дыма	FC600/O	40 16779 70836 4	52	47
2CDG 430 049 R0011	Тепловой датчик дыма	FC600/TMAX	40 16779 70838 8	52	47
2CDG 430 051 R0011	Монтажное основание датчика, 12 В	FC600/BREL	40 16779 70840 1	52	47
2CDG 924 003 R0011	Шинные разводки, 1-фаз., 4-конт.	PS 1/4/6-KNX	40 16779 66758 6	20	5
2CDG 924 004 R0011	Шинные разводки, 1-фаз., 60-конт.	PS 1/60/6-KNX	40 16779 66759 3	20	5
2CDL 000 001 R0001	Торцевая заглушка для шинной разводки	PS-END 1-S	40 16779 66698 5	05	5
6020-0-0036	Настенный инфракрасный передатчик, FM	платина 6020-20	40 11395 32630 5	26	37
6020-0-0044	Настенный инфракрасный передатчик, FM	бронза 6020-21	40 11395 32640 4	26	37
6020-0-0754	Настенный инфракрасный передатчик, 1-кан., FM	платина 6021-20	40 11395 73250 2	26	37
6020-0-0762	Настенный инфракрасный передатчик, 1-кан., FM	бронза 6021-21	40 11395 73370 7	26	37
6020-0-1133	Инфракрасный пульт дистанционного управления	6010-25-500	40 11395 93850 8	26	37
6020-0-1281	Настенный инфракрасный передатчик, FM	белый бархат 6020-24-500	40 11395 96630 3	26	37
6020-0-1299	Настенный инфракрасный передатчик, FM	альпийский белый, гляцевый 6020-24G-500	40 11395 96640 2	26	37
6020-0-1307	Настенный инфракрасный передатчик, 1-кан., FM	альпийский белый, гляцевый 6021-24G-500	40 11395 96650 1	26	37
6020-0-1315	Настенный инфракрасный передатчик, 1-кан., FM	альпийский белый, матовый 6021-24-500	40 11395 96660 0	26	37
6115-0-0128	Сенсор, 1-кл., FM	платина 6115-20-101	40 11395 97242 7	26	36
6115-0-0129	Сенсор, 1-кл., FM	бронза 6115-21-101	40 11395 97244 1	26	36
6115-0-0131	Сенсор, 1-кл., FM	альпийский белый, гляцевый 6115-24G-101	40 11395 97247 2	26	36
6115-0-0135	Сенсор, 1-кл., FM	альпийский белый, матовый 6115-24-101-500	40 11395 97253 3	26	36
6115-0-0137	Сменные клавиши с треуг. указ. «вверх-вниз», 1-кл.	альпийский белый, гляцевый 6115/100-24G	40 11395 99007 0	26	36
6115-0-0138	Сенсор, 1-кл., FM	слоновая кость 6115-22G-101	40 11395 01621 3	26	36
6115-0-0141	Сенсор, 1-кл., FM	палладий 6115-260-101	40 11395 01627 5	26	36
6115-0-0142	Сенсор, 1-кл., FM	титан 6115-266-101	40 11395 01629 9	26	36
6115-0-0164	Сенсор, 1-кл., FM	антрацит 6125-81-101	40 11395 10551 1	26	33
6115-0-0165	Сенсор, 1-кл., FM	саванна/слоновая кость 6125-82-101	40 11395 10552 8	26	33
6115-0-0166	Сенсор, 1-кл., FM	серебристый алюминий 6125-83-101	40 11395 10553 5	26	33
6115-0-0170	Сенсор, 1-кл., FM	тоскана/пурпурно-красный 6125-87-101	40 11395 10557 3	26	33
6115-0-0173	Сенсор, 1-кл., FM	давос/альпийский белый 6125-84-500-101	40 11395 10561 0	26	33
6115-0-0173	Сенсор, 1-кл., FM	давос/альпийский белый 6125-84-500-101	40 11395 10561 0	26	33
6115-0-0174	Сенсор, 1-кл., FM	нержавеющая сталь 6125-866-101	40 11395 10563 4	26	33
6115-0-0175	Сенсор, 1-кл., FM	сахара/желтый 6125-815-101	40 11395 11761 3	26	33
6115-0-0176	Сенсор, 1-кл., FM	метеор/металлический серый 6125-803-101	40 11395 11762 0	26	33
6115-0-0178	Сенсор, 1-кл., FM	белый бархат 6125-884-101	40 11395 13169 5	26	33
6115-0-0192	Сенсор, 1-кл., FM	черный бархат 6125-885-101	40 11395 13766 6	26	33
6116-0-0118	Сенсор, 2-кл., FM	платина 6116-20-101	40 11395 97227 4	26	36
6116-0-0119	Сенсор, 2-кл., FM	бронза 6116-21-101	40 11395 97228 1	26	36
6116-0-0121	Сенсор, 2-кл., FM	альпийский белый, гляцевый 6116-24G-101	40 11395 97232 8	26	36
6116-0-0125	Сенсор, 2-кл., FM	альпийский белый, матовый 6116-24-101-500	40 11395 97240 3	26	36
6116-0-0127	Сменные клавиши с треуг. указ. «вверх-вниз», 2-кл.	альпийский белый, гляцевый 6116/100-24G	40 11395 99010 0	26	36
6116-0-0128	Сенсор, 2-кл., FM	слоновая кость 6116-22G-101	40 11395 01830 9	26	36
6116-0-0131	Сенсор, 2-кл., FM	палладий 6116-260-101	40 11395 01636 7	26	36
6116-0-0132	Сенсор, 2-кл., FM	титан 6116-266-101	40 11395 01638 1	26	36
6116-0-0154	Сенсор, 2-кл., FM	антрацит 6126-81-101	40 11395 10564 1	26	33
6116-0-0155	Сенсор, 2-кл., FM	саванна/слоновая кость 6126-82-101	40 11395 10565 8	26	33

# ABB i-bus® KNX Таблица выбора по коду заказа

Код заказа	Описание	Тип	EAN	PG	Стр.
6116-0-0156	Сенсор, 2-кл., FM	серебристый алюминий	6126-83-101	40 11395 10567 2	26 33
6116-0-0160	Сенсор, 2-кл., FM	тоскана/пурпурно-красный	6126-87-101	40 11395 10572 6	26 33
6116-0-0163	Сенсор, 2-кл., FM	давос/альпийский белый	6126-84-500-101	40 11395 10575 7	26 33
6116-0-0164	Сенсор, 2-кл., FM	нержавеющая сталь	6126-866-101	40 11395 10576 4	26 33
6116-0-0165	Сенсор, 2-кл., FM	сахара/желтый	6126-815-101	40 11395 11763 7	26 33
6116-0-0166	Сенсор, 2-кл., FM	метеор/металлический серый	6126-803-101	40 11395 11764 4	26 33
6116-0-0168	Сенсор, 2-кл., FM	черный бархат	6126-885-101	40 11395 12924 1	26 33
6116-0-0169	Сенсор, 2-кл., FM	белый бархат	6126-884-101	40 11395 13171 8	26 33
6117-0-0116	Сенсор, 4-кл., FM	платина	6117-20-101	40 11395 97213 7	26 36
6117-0-0117	Сенсор, 4-кл., FM	бронза	6117-21-101	40 11395 97215 1	26 36
6117-0-0119	Сенсор, 4-кл., FM	альпийский белый, глянец	6117-24G-101	40 11395 97219 9	26 36
6117-0-0123	Сенсор, 4-кл., FM	альпийский белый, матовый	6117-24-101-500	40 11395 97225 0	26 36
6117-0-0126	Сменные клавиши с треуг. указ. «вверх-вниз», 4-кл.	альпийский белый, глянец	6117/100-24G	40 11395 99012 4	26 36
6117-0-0127	Сенсор, 4-кл., FM	слоновая кость	6117-22G-101	40 11395 01832 3	26 36
6117-0-0130	Сенсор, 4-кл., FM	палладий	6117-260-101	40 11395 01646 6	26 36
6117-0-0131	Сенсор, 4-кл., FM	титан	6117-266-101	40 11395 01648 0	26 36
6117-0-0165	Сенсор, 4-кл., FM	антрацит	6127-81-101	40 11395 10577 1	26 34
6117-0-0166	Сенсор, 4-кл., FM	саванна/слоновая кость	6127-82-101	40 11395 10578 8	26 34
6117-0-0167	Сенсор, 4-кл., FM	серебристый алюминий	6127-83-101	40 11395 10579 5	26 34
6117-0-0171	Сенсор, 4-кл., FM	тоскана/пурпурно-красный	6127-87-101	40 11395 10584 9	26 34
6117-0-0174	Сенсор, 4-кл., FM	давос/альпийский белый	6127-84-500-101	40 11395 10587 0	26 34
6117-0-0175	Сенсор, 4-кл., FM	нержавеющая сталь	6127-866-101	40 11395 10588 7	26 34
6117-0-0176	Многофункциональный сенсор, 4-кл., FM	антрацит	6127 MF-81-101	40 11395 10589 4	26 34
6117-0-0177	Многофункциональный сенсор, 4-кл., FM	саванна/слоновая кость	6127 MF-82-101	40 11395 10591 7	26 34
6117-0-0178	Многофункциональный сенсор, 4-кл., FM	серебристый алюминий	6127 MF-83-101	40 11395 10592 4	26 34
6117-0-0182	Многофункциональный сенсор, 4-кл., FM	тоскана/пурпурно-красный	6127 MF-87-101	40 11395 10596 2	26 34
6117-0-0185	Многофункциональный сенсор, 4-кл., FM	давос/альпийский белый	6127 MF-84-500-101	40 11395 10599 3	26 34
6117-0-0186	Многофункциональный сенсор, 4-кл., FM	нержавеющая сталь	6127 MF-866-101	40 11395 10601 3	26 34
6117-0-0187	Сенсор, 4-кл., FM	сахара/желтый	6127-815-101	40 11395 11765 1	26 34
6117-0-0188	Сенсор, 4-кл., FM	метеор/металлический серый	6127-803-101	40 11395 11766 8	26 34
6117-0-0189	Многофункциональный сенсор, 4-кл., FM	сахара/желтый	6127 MF-815-101	40 11395 11767 5	26 34
6117-0-0190	Многофункциональный сенсор, 4-кл., FM	метеор/металлический серый	6127 MF-803-101	40 11395 11768 2	26 34
6117-0-0192	Многофункциональный сенсор, 4-кл., FM	черный бархат	6127 MF-885-101	40 11395 12925 8	26 34
6117-0-0193	Сенсор, 4-кл., FM	черный бархат	6127-885-101	40 11395 12927 2	26 34
6117-0-0194	Многофункциональный сенсор, 4-кл., FM	белый бархат	6127 MF-884-101	40 11395 13172 5	26 34
6117-0-0195	Сенсор, 4-кл., FM	белый бархат	6127-884-101	40 11395 13173 2	26 34
6120-0-0065	Шинный коплер, FM		6120 U-102-500	40 11395 03674 7	26 3, 33
6120-0-0066	Шинный коплер, FM, версия для Швейцарии		6120 U-102-508	40 11395 03675 4	26 3, 33
6120-0-0069	Шинный коплер, FM		6120/12-500	40 11395 10224 4	26 3, 31
6120-0-0070	Шинный коплер, FM, версия для Швейцарии		6120/12-508	40 11395 10225 1	26 3, 31
6120-0-0072	Шинный коплер питания, FM, Busch-priOn®		6120/13-500	40 11395 10227 5	26 3, 31
6120-0-0073	Шинный коплер питания, FM, Busch-priOn®, версия для Швейцарии		6120/13-508	40 11395 11658 6	26 3, 31
6132-0-0105	Датчик движения Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	платина	6132-20-102	40 11395 98793 3	26 23
6132-0-0110	Busch Watchdog 180 FM Sensor Comfort II with Multilense	альпийский белый, глянец	6132-24G-102M	40 11395 98787 2	26 23
6132-0-0111	Датчик движения с мультилинзой Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	альпийский белый	6132-74-102M	40 11395 98789 6	26 23
6132-0-0112	Датчик движения с мультилинзой Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	альпийский белый, матовый	6132-24-102M-500	40 11395 98791 9	26 23
6132-0-0113	Датчик движения Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	бронза	6132-21-102	40 11395 98795 7	26 23
6132-0-0115	Датчик движения Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	альпийский белый, глянец	6132-24G-102	40 11395 98799 5	26 23
6132-0-0120	Датчик движения Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	альпийский белый	6132-74-102	40 11395 98810 7	26 23
6132-0-0123	Датчик движения Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	шампань металл	6132-79-102	40 11395 98816 9	26 23
6132-0-0124	Датчик движения Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	альпийский белый, матовый	6132-24-102-500	40 11395 98818 3	26 23
6132-0-0131	Датчик движения Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	слоновая кость	6132-22G-102	40 11395 01833 0	26 23
6132-0-0134	Датчик движения Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	палладий	6132-260-102	40 11395 01656 5	26 23
6132-0-0135	Датчик движения Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	титан	6132-266-102	40 11395 01658 9	26 23
6132-0-0140	Датчик движения с мультилинзой Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	саванна/слоновая кость	6122-82	40 11395 03488 0	26 23
6132-0-0144	Датчик движения с мультилинзой Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	тоскана/пурпурно-красный	6122-87	40 11395 03496 5	26 23
6132-0-0148	Датчик движения с мультилинзой Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	давос/альпийский белый	6122-84-500	40 11395 04196 3	26 23
6132-0-0153	Датчик движения с мультилинзой Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	антрацит	6122-81	40 11395 05666 0	26 23
6132-0-0156	Датчик присутствия, FM	альпийский белый	6131-74-102-500	40 11395 06713 0	26 23, 27
6132-0-0158	Датчик присутствия, FM	серебристый алюминий	6131-183-102-500	40 11395 06717 8	26 23, 27
6132-0-0160	Профессиональный датчик движения Busch-Wächer® 220 EIB, SM	белый	6179 AGM-204-500	40 11395 07406 0	26 23
6132-0-0162	Профессиональный датчик движения Busch-Wächer® 220 EIB, SM	серебристый	6179 AGM-208-500	40 11395 07408 4	26 23
6132-0-0163	Датчик движения с мультилинзой Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	серебристый алюминий	6122-83	40 11395 07505 0	26 23
6132-0-0165	Датчик движения с мультилинзой Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	нержавеющая сталь	6122-866	40 11395 08766 4	26 23
6132-0-0241	Датчик движения с мультилинзой Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	сахара/желтый	6122-815	40 11395 11391 2	26 23
6132-0-0242	Датчик движения с мультилинзой Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	метеор/металлический серый	6122-803	40 11395 11392 9	26 23
6132-0-0243	Датчик движения с мультилинзой Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	белый бархат	6122-884	40 11395 12905 0	26 23
6132-0-0245	Датчик движения с мультилинзой Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	черный бархат	6122-885	40 11395 12922 7	26 23
6133-0-0143	Интерфейс RS 232, FM	саванна/слоновая кость	6123-82	40 11395 03476 7	26 4
6133-0-0147	Интерфейс RS 232, FM	тоскана/пурпурно-красный	6123-87	40 11395 03484 2	26 4
6133-0-0152	Интерфейс RS 232, FM	слоновая кость	6133-22G-101	40 11395 03934 2	26 4
6133-0-0155	Интерфейс RS 232, FM	палладий	6133-260-101	40 11395 03896 3	26 4
6133-0-0156	Интерфейс RS 232, FM	титан	6133-266-101	40 11395 03897 0	26 4
6133-0-0157	Интерфейс RS 232, FM	платина	6133-20-101	40 11395 03898 7	26 4
6133-0-0158	Интерфейс RS 232, FM	бронза	6133-21-101	40 11395 03899 4	26 4
6133-0-0160	Интерфейс RS 232, FM	альпийский белый, глянец	6133-24G-101	40 11395 03901 4	26 4
6133-0-0163	Интерфейс RS 232, FM	альпийский белый, матовый	6133-24-101-500	40 11395 03925 0	26 4
6133-0-0164	Интерфейс RS 232, FM	давос/альпийский белый	6123-84-500	40 11395 04071 3	26 4

# ABB i-bus® KNX Таблица выбора по коду заказа

Код заказа	Описание	Тип	EAN	PG	Стр.
6133-0-0166	Адаптер для подключения кнопочных (клавишных) выключателей KNX	6108 U-500	40 11395 04425 4	26	33
6133-0-0168	USB интерфейс, FM	слоновая кость <b>6133 USB-22G</b>	40 11395 05092 7	26	4
6133-0-0171	USB интерфейс, FM	палладий <b>6133 USB-260</b>	40 11395 05095 8	26	4
6133-0-0172	USB интерфейс, FM	титан <b>6133 USB-266</b>	40 11395 05096 5	26	4
6133-0-0173	USB интерфейс, FM	платина <b>6133 USB-20</b>	40 11395 05097 2	26	4
6133-0-0174	USB интерфейс, FM	бронза <b>6133 USB-21</b>	40 11395 05098 9	26	4
6133-0-0175	USB интерфейс, FM	альпийский белый, матовый <b>6133 USB-24</b>	40 11395 05099 6	26	4
6133-0-0176	USB интерфейс, FM	альпийский белый, гляцевый <b>6133 USB-24G</b>	40 11395 05100 9	26	4
6133-0-0179	USB интерфейс, FM	саванна/слоновая кость <b>6123 USB-82</b>	40 11395 05103 0	26	4
6133-0-0180	USB интерфейс, FM	давос/альпийский белый <b>6123 USB-84</b>	40 11395 05104 7	26	4
6133-0-0183	USB интерфейс, FM	тоскана/пурпурно-красный <b>6123 USB-87</b>	40 11395 05107 8	26	4
6133-0-0188	Интерфейс RS 232, FM	антрацит <b>6123-81</b>	40 11395 05664 6	26	4
6133-0-0191	USB интерфейс, FM	антрацит <b>6123 USB-81</b>	40 11395 05939 5	26	4
6133-0-0192	Интерфейс RS 232, FM	серебристый алюминий <b>6123-83</b>	40 11395 07506 7	26	4
6133-0-0193	USB интерфейс, FM	серебристый алюминий <b>6123 USB-83</b>	40 11395 07507 4	26	4
6133-0-0194	Интерфейс RS 232, FM	нержавеющая сталь <b>6123-866</b>	40 11395 08844 9	26	4
6133-0-0195	USB интерфейс, FM	нержавеющая сталь <b>6123 USB-866</b>	40 11395 08848 7	26	4
6133-0-0196	Интерфейс RS 232, FM	сахара/желтый <b>6123-815</b>	40 11395 11386 8	26	4
6133-0-0197	Интерфейс RS 232, FM	метеор/металлический серый <b>6123-803</b>	40 11395 11387 5	26	4
6133-0-0198	USB интерфейс, FM	сахара/желтый <b>6123 USB-815</b>	40 11395 11388 2	26	4
6133-0-0199	USB интерфейс, FM	метеор/металлический серый <b>6123 USB-803</b>	40 11395 11389 9	26	4
6133-0-0201	Интерфейс/адаптер для ввода в эксплуатацию	6149/21-500	40 11395 11896 2	26	32
6133-0-0202	USB интерфейс, FM	белый бархат <b>6123 USB-884</b>	40 11395 12936 4	26	4
6133-0-0203	USB интерфейс, FM	черный бархат <b>6123 USB-885</b>	40 11395 12937 1	26	4
6133-0-0204	Интерфейс RS 232, FM	черный бархат <b>6123-885</b>	40 11395 12938 8	26	4
6133-0-0205	Интерфейс RS 232, FM	белый бархат <b>6123-884</b>	40 11395 13320 0	26	4
6134-0-0135	Комнатный терморегулятор, FM	платина 6128-81-102	40 11395 10129 2	26	26
6134-0-0136	Комнатный терморегулятор, FM	бронза 6128-82-102	40 11395 10131 5	26	26
6134-0-0138	Комнатный терморегулятор, FM	альпийский белый, гляцевый 6128-83-102	40 11395 10132 2	26	26
6134-0-0142	Комнатный терморегулятор, FM	альпийский белый, матовый 6128-84-500-102	40 11395 10135 3	26	26
6134-0-0143	Комнатный терморегулятор, FM	слоновая кость 6128-87-102	40 11395 10138 4	26	26
6134-0-0146	Комнатный терморегулятор, FM	палладий 6128-866-102	40 11395 10144 5	26	26
6134-0-0149	Комнатный терморегулятор, Коммерческий, FM	6124-815-102	40 11395 11801 6	26	25
6134-0-0173	Комнатный терморегулятор с дисплеем, FM	антрацит 6124-803-102	40 11395 11802 3	26	25
6134-0-0174	Комнатный терморегулятор с дисплеем, FM	саванна/слоновая кость 6128-815-102	40 11395 11803 0	26	26
6134-0-0175	Комнатный терморегулятор с дисплеем, FM	серебристый алюминий 6128-803-102	40 11395 11804 7	26	26
6134-0-0177	Комнатный терморегулятор с дисплеем, FM	белый бархат 6124-884-102	40 11395 12908 1	26	25
6134-0-0180	Комнатный терморегулятор с дисплеем, FM	тоскана/пурпурно-красный 6124-87-102	40 11395 13175 6	26	26
6134-0-0183	Комнатный терморегулятор с дисплеем, FM	нержавеющая сталь 6124-886-102	40 11395 13765 9	26	25
6134-0-0184	Комнатный терморегулятор с дисплеем и сенсором, 2-кан., FM	антрацит 6128-81-102	40 11395 10129 2	26	26
6134-0-0185	Комнатный терморегулятор с дисплеем и сенсором, 2-кан., FM	саванна/слоновая кость 6128-82-102	40 11395 10131 5	26	26
6134-0-0186	Комнатный терморегулятор с дисплеем и сенсором, 2-кан., FM	серебристый алюминий 6128-83-102	40 11395 10132 2	26	26
6134-0-0188	Комнатный терморегулятор с дисплеем и сенсором, 2-кан., FM	давос/альпийский белый 6128-84-500-102	40 11395 10135 3	26	26
6134-0-0191	Комнатный терморегулятор с дисплеем и сенсором, 2-кан., FM	тоскана/пурпурно-красный 6128-87-102	40 11395 10138 4	26	26
6134-0-0194	Комнатный терморегулятор с дисплеем и сенсором, 2-кан., FM	нержавеющая сталь 6128-866-102	40 11395 10144 5	26	26
6134-0-0235	Комнатный терморегулятор с дисплеем, FM	сахара/желтый 6124-815-102	40 11395 11801 6	26	25
6134-0-0236	Комнатный терморегулятор с дисплеем, FM	метеор/металлический серый 6124-803-102	40 11395 11802 3	26	25
6134-0-0237	Комнатный терморегулятор с дисплеем и сенсором, 2-кан., FM	сахара/желтый 6128-815-102	40 11395 11803 0	26	26
6134-0-0238	Комнатный терморегулятор с дисплеем и сенсором, 2-кан., FM	метеор/металлический серый 6128-803-102	40 11395 11804 7	26	26
6134-0-0239	Комнатный терморегулятор с дисплеем, FM	альпийский белый, матовый 6124-884-102	40 11395 12908 1	26	25
6134-0-0243	Комнатный терморегулятор с дисплеем и сенсором, 2-кан., FM	альпийский белый, матовый 6128-884-102	40 11395 13175 6	26	26
6134-0-0272	Комнатный терморегулятор с дисплеем, FM	черный бархат 6124-885-102	40 11395 13765 9	26	25
6134-0-0273	Комнатный терморегулятор с дисплеем и сенсором, 2-кан., FM	черный бархат 6128-885-102	40 11395 10623 5	26	34
6135-0-0100	Инфракрасный интерфейс, FM	платина <b>6135-20-102</b>	40 11395 11772 9	26	34
6135-0-0101	Инфракрасный интерфейс, FM	бронза <b>6135-21-102</b>	40 11395 11773 6	26	34
6135-0-0102	Инфракрасный интерфейс, FM	альпийский белый, матовый <b>6135-24-102</b>	40 11395 13768 0	26	34
6135-0-0104	Инфракрасный интерфейс, FM	альпийский белый, гляцевый <b>6135-24G-102</b>	40 11395 12918 0	26	34
6135-0-0106	Инфракрасный интерфейс, FM	слоновая кость <b>6135-22G-102</b>	40 11395 04437 7	26	29
6135-0-0109	Инфракрасный интерфейс, FM	палладий <b>6135-260-102</b>	40 11395 07927 0	26	29
6135-0-0110	Инфракрасный интерфейс, FM	титан <b>6135-266-102</b>	40 11395 07929 4	26	29
6135-0-0128	ИК сенсор, 3-кл., FM	антрацит <b>6129-81-101</b>	40 11395 08392 5	26	29
6135-0-0129	ИК сенсор, 3-кл., FM	саванна/слоновая кость <b>6129-82-101</b>	40 11395 09529 4	26	36
6135-0-0130	ИК сенсор, 3-кл., FM	серебристый алюминий <b>6129-83-101</b>	40 11395 09531 7	26	36
6135-0-0134	ИК сенсор, 3-кл., FM	тоскана/пурпурно-красный <b>6129-87-101</b>	40 11395 09534 8	26	36
6135-0-0137	ИК сенсор, 3-кл., FM	давос/альпийский белый <b>6129-84-101</b>	40 11395 09535 5	26	36
6135-0-0138	ИК сенсор, 3-кл., FM	нержавеющая сталь <b>6129-866-101</b>	40 11395 10623 5	26	34
6135-0-0139	ИК сенсор, 3-кл., FM	сахара/желтый <b>6129-815-101</b>	40 11395 11772 9	26	34
6135-0-0140	ИК сенсор, 3-кл., FM	метеор/металлический серый <b>6129-803-101</b>	40 11395 11773 6	26	34
6135-0-0155	ИК сенсор, 3-кл., FM	черный бархат <b>6129-885-101</b>	40 11395 13768 0	26	34
6135-0-0242	ИК сенсор, 3-кл., FM	ельный бархат <b>6129-884-101</b>	40 11395 12918 0	26	34
6136-0-0124	Настенная монтажная коробка для сенсорных панелей	6136/UP	40 11395 04437 7	26	29
6136-0-0139	Декоративная рамка для сенсорных панелей, черное стекло	с панелью хром 6136/10-500	40 11395 07927 0	26	29
6136-0-0141	Декоративная рамка для сенсорных панелей, черное стекло	с панелью алюминий 6136/11-500	40 11395 07929 4	26	29
6136-0-0155	Декоративная рамка для сенсорных панелей, белое стекло с гляцем	с панелью алюминий 6136/13-500	40 11395 08392 5	26	29
6136-0-0156	ЖК дисплей, FM	слоновая кость 6136-22G-102	40 11395 09529 4	26	30, 36
6136-0-0157	ЖК дисплей, FM	альпийский белый, гляцевый 6136-24G-102	40 11395 09531 7	26	30, 36
6136-0-0160	ЖК дисплей, FM	палладий 6136-260-102	40 11395 09534 8	26	30, 36
6136-0-0161	ЖК дисплей, FM	титан 6136-266-102	40 11395 09535 5	26	30, 36

# ABB i-bus® KNX Таблица выбора по коду заказа

Код заказа	Описание	Тип	EAN	PG	Стр.
6136-0-0162	ЖК дисплей, FM	платина	6136-20-102	40 11395 09536 2	26 30, 36
6136-0-0163	ЖК дисплей, FM	бронза	6136-21-102	40 11395 09537 9	26 30, 36
6136-0-0167	ЖК дисплей, FM	альпийский белый, матовый	6136-24-500-102	40 11395 09541 6	26 30, 36
6136-0-0169	Таймер с дисплеем и сенсором, 2-кл., FM	антрацит	6128/10-81-101	40 11395 10602 0	26 28, 34
6136-0-0170	Таймер с дисплеем и сенсором, 2-кл., FM	саванна/слоновая кость	6128/10-82-101	40 11395 10603 7	26 28, 34
6136-0-0171	Таймер с дисплеем и сенсором, 2-кл., FM	серебристый алюминий	6128/10-83-101	40 11395 10604 4	26 28, 34
6136-0-0175	Таймер с дисплеем и сенсором, 2-кл., FM	тоскана/пурпурно-красный	6128/10-87-101	40 11395 10608 2	26 28, 34
6136-0-0178	Таймер с дисплеем и сенсором, 2-кл., FM	давос/альпийский белый	6128/10-84-500-101	40 11395 10611 2	26 28, 34
6136-0-0179	Таймер с дисплеем и сенсором, 2-кл., FM	нержавеющая сталь	6128/10-866-101	40 11395 10612 9	26 28, 34
6136-0-0185	Сенсорная панель SMARTouch, цветная		6136/100C-102-500	40 11395 10675 4	26 29
6136-0-0186	Сенсорная панель Bang & Olufsen		6136/100CB-102	40 11395 10676 1	26 29
6136-0-0190	Таймер с дисплеем и сенсором, 2-кл., FM	сахара/желтый	6128/10-815-101	40 11395 11769 9	26 28, 34
6136-0-0191	Таймер с дисплеем и сенсором, 2-кл., FM	метеор/металлический серый	6128/10-803-101	40 11395 11771 2	26 28, 34
6136-0-0193	Таймер с дисплеем и сенсором, 2-кл., FM	черный бархат	6128/10-885-101	40 11395 12929 6	26 28, 34
6136-0-0194	Таймер с дисплеем и сенсором, 2-кл., FM	белый бархат	6128/10-884-101	40 11395 13174 9	26 28, 34
6138-0-0003	Комнатный терморегулятор Fan Coil с дисплеем, SM	давос/альпийский белый	6138/11-84-500	40 11395 11609 8	26 9, 24
6138-0-0005	Комнатный терморегулятор Fan Coil с дисплеем, SM	серебристый алюминий	6138/11-83-500	40 11395 11613 5	26 9, 24
6151-0-0021	Активатор, 1-кан., 10 A, LF		6151 EB-500	40 11395 60510 3	26 16
6151-0-0062	Универсальный светорегулятор, 1-кан., 400 BA, LF		6155 EB-101-500	40 11395 74100 9	26 22
6151-0-0138	Комбинированный активатор, SM		6173 AG-101-500	40 11395 91410 6	26 16, 18
6151-0-0153	Активатор, 2-кан./контроллер жалюзи, 1-кан., 10 A, SM		6172 AG-101-500	40 11395 91390 1	26 16, 18
6151-0-0168	Активатор отопления, 1-кан., FM		6164 U-500	40 11395 99041 4	26 24
6151-0-0177	Активатор/светорегулятор/датчик, 1-кан., 10 A, FM		6114 U-500	40 11395 02356 3	26 21, 33
6151-0-0187	Активатор/Сенсор, 1-клав., 10 A, FM		6110 U-101-500	40 11395 03888 8	26 16, 23, 33
6152-0-0029	Активатор, 2-кан./Контроллер жалюзи, 1-кан., 10 A, LF		6152 EB-101-500	40 11395 60480 9	26 16, 18
6153-0-0027	Активатор/светорегулятор, 1-кан., 10 A, LF		6153 EB-500	40 11395 60490 8	26 21
6156-0-0056	Бинарный вход, 5-кан., SM		6109 U-500	40 11395 02411 9	26 26, 33
6186-0-0021	Модуль ABB i-bus KNX для сенсорной панели Busch-ComfortTouch		6186 UP-500	40 11395 10164 3	34 29
6197-0-0025	Универсальный светорегулятор, 4-кан., 210 BA, MDRC		6197/12-500	40 11395 11908 2	33 22
6197-0-0026	Универсальный светорегулятор, 4-кан., 315 BA, MDRC		6197/13-500	40 11395 11909 9	33 22
6197-0-0027	Универсальный светорегулятор, 6-кан., 315 BA, MDRC		6197/14-500	40 11395 11911 2	33 22
6197-0-0028	Универсальный светорегулятор, 4-кан., 600 BA, MDRC		6197/15-500	40 11395 11912 9	33 22
6198-0-0102	Блок управления для универсального светорегулятора, 2-кан., MDRC		6197/11-102-500	40 11395 03400 2	33 22
6300-0-0800	Сенсор Busch triton®, 5-кл., FM	платина	6324-20	40 11395 90950 8	26 35
6300-0-0818	Сенсор Busch triton®, 5-кл., FM	бронза	6324-21	40 11395 90960 7	26 35
6300-0-0826	Сенсор Busch triton®, 5-кл., FM	альпийский белый, матовый	6324-24	40 11395 90970 6	26 35
6300-0-0834	Сенсор Busch triton®, 5-кл., FM	альпийский белый, глянцевоый	6324-24G	40 11395 90980 5	26 35
6300-0-0875	Сенсор Busch triton®, 5-кл., FM	шампань металллик	6324-79	40 11395 91020 7	26 35
6300-0-0883	Сенсор Busch triton®, 1-кл., FM	платина	6321-20	40 11395 90850 1	26 35
6300-0-0891	Сенсор Busch triton®, 1-кл., FM	бронза	6321-21	40 11395 90860 0	26 35
6300-0-0909	Сенсор Busch triton®, 1-кл., FM	альпийский белый, матовый	6321-24	40 11395 90870 9	26 35
6300-0-0917	Сенсор Busch triton®, 1-кл., FM	альпийский белый, глянцевоый	6321-24G	40 11395 90880 8	26 35
6300-0-0941	Сенсор Busch triton®, 1-кл., FM	шампань металллик	6321-79	40 11395 90910 2	26 35
6300-0-0958	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с дисплеем, FM	платина	6323-20	40 11395 91460 1	26 35
6300-0-0966	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с дисплеем, FM	бронза	6323-21	40 11395 91470 0	26 35
6300-0-0974	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с дисплеем, FM	альпийский белый, матовый	6323-24	40 11395 91480 9	26 35
6300-0-0982	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с дисплеем, FM	альпийский белый, глянцевоый	6323-24G	40 11395 91490 8	26 35
6300-0-1014	Сенсор Busch triton®, 3-кл., FM	платина	6322-20-101	40 11395 94400 4	26 35
6300-0-1022	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с дисплеем, FM	шампань металллик	6323-79	40 11395 91530 1	26 35
6300-0-1030	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с дисплеем, FM	платина	6325-20	40 11395 91540 0	26 35
6300-0-1048	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с дисплеем, FM	бронза	6325-21	40 11395 91550 9	26 35
6300-0-1055	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с дисплеем, FM	альпийский белый, матовый	6325-24	40 11395 91560 8	26 35
6300-0-1063	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с дисплеем, FM	альпийский белый, глянцевоый	6325-24G	40 11395 91570 7	26 35
6300-0-1097	Сенсор Busch triton®, 3-кл., FM	бронза	6322-21-101	40 11395 94410 3	26 35
6300-0-1105	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с дисплеем, FM	шампань металллик	6325-79	40 11395 91610 0	26 35
6300-0-1113	Сенсор Busch triton®, 3-кл., FM	альпийский белый, матовый	6322-24-101	40 11395 94420 2	26 35
6300-0-1121	Сенсор Busch triton®, 3-кл., FM	альпийский белый, глянцевоый	6322-24G-101	40 11395 94430 1	26 35
6300-0-1212	Сенсор Busch triton®, 3-кл., FM	шампань металллик	6322-79-101	40 11395 94530 8	26 35
6300-0-1215	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с терморегулятором, FM	платина	6326-20-101	40 11395 98557 1	26 26, 35
6300-0-1216	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с терморегулятором, FM	бронза	6326-21-101	40 11395 98559 5	26 26, 35
6300-0-1217	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с терморегулятором, FM	альпийский белый, матовый	6326-24-101	40 11395 98560 1	26 26, 35
6300-0-1218	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с терморегулятором, FM	альпийский белый, глянцевоый	6326-24G-101	40 11395 98562 5	26 26, 35
6300-0-1227	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с терморегулятором, FM	шампань металллик	6326-79-101	40 11395 98578 6	26 26, 35
6300-0-1228	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с терморегулятором, FM	платина	6327-20	40 11395 98924 1	26 26, 36
6300-0-1229	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с терморегулятором, FM	бронза	6327-21	40 11395 98926 5	26 26, 36
6300-0-1230	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с терморегулятором, FM	альпийский белый, матовый	6327-24	40 11395 98928 9	26 26, 36
6300-0-1231	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с терморегулятором, FM	альпийский белый, глянцевоый	6327-24G	40 11395 98930 2	26 26, 36
6300-0-1240	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с терморегулятором, FM	шампань металллик	6327-79	40 11395 98947 0	26 26, 36
6300-0-1252	Сенсор Busch triton®, 1-кл., FM	палладий	6321-260	40 11395 03024 0	26 35
6300-0-1257	Сенсор Busch triton®, 3-кл., FM	палладий	6322-260-101	40 11395 03034 9	26 35
6300-0-1262	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с дисплеем, FM	палладий	6323-260	40 11395 03044 8	26 35
6300-0-1267	Сенсор Busch triton®, 5-кл., FM	палладий	6324-260	40 11395 03054 7	26 35
6300-0-1272	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с дисплеем, FM	палладий	6325-260	40 11395 03064 6	26 35
6300-0-1277	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с терморегулятором, FM	палладий	6326-260-101	40 11395 03076 9	26 26, 35
6300-0-1282	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с терморегулятором, FM	палладий	6327-260	40 11395 03087 5	26 26, 36
6300-0-1331	Сенсор Busch triton®, 1-кл., FM	серебристый алюминий	6321-83	40 11395 07513 5	26 35
6300-0-1332	Сенсор Busch triton®, 3-кл., FM	серебристый алюминий	6322-83-101	40 11395 07514 2	26 35
6300-0-1333	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с дисплеем, FM	серебристый алюминий	6323-83	40 11395 07515 9	26 35



# ABB i-bus® KNX Таблица выбора по коду заказа

Код заказа	Описание	Тип	EAN	PG	Стр.
6300-0-1334	Сенсор Busch triton®, 5-кл., FM	серебристый алюминий	6324-83	40 11395 07516 6	26 35
6300-0-1335	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с дисплеем, FM	серебристый алюминий	6325-83	40 11395 07517 3	26 35
6300-0-1336	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с терморегулятором, FM	серебристый алюминий	6326-83-101	40 11395 07518 0	26 26, 35
6300-0-1337	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с терморегулятором, FM	серебристый алюминий	6327-83	40 11395 07519 7	26 26, 36
6300-0-1338	Сенсор Busch triton®, 1-кл., FM	слоновая кость	6321-22G	40 11395 07762 7	26 35
6300-0-1339	Сенсор Busch triton®, 3-кл., FM	слоновая кость	6322-22G-101	40 11395 07763 4	26 35
6300-0-1340	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с дисплеем, FM	слоновая кость	6323-22G	40 11395 07764 1	26 35
6300-0-1341	Сенсор Busch triton®, 5-кл., FM	слоновая кость	6324-22G	40 11395 07765 8	26 35
6300-0-1342	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с дисплеем, FM	слоновая кость	6325-22G	40 11395 07766 5	26 35
6300-0-1343	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с терморегулятором, FM	слоновая кость	6326-22G-101	40 11395 07767 2	26 26, 35
6300-0-1344	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с терморегулятором, FM	слоновая кость	6327-22G-101	40 11395 07768 9	26 26, 36
6310-0-0078	Датчик движения Busch Watchdog® 180 FM, Busch-priOn®	нержавеющая сталь	6345-866-101-500	40 11395 11868 9	34 32
6310-0-0079	Датчик движения Busch Watchdog® 180 FM, Busch-priOn®	белое стекло	6345-810-101-500	40 11395 11871 9	34 32
6310-0-0080	Датчик движения Busch Watchdog® 180 FM, Busch-priOn®	черное стекло	6345-825-101-500	40 11395 11872 6	34 32
6310-0-0081	Датчик движения Busch Watchdog® 180 FM, Busch-priOn®	альпийский белый, гляцевый	6345-24G-101-500	40 11395 11873 3	34 32
6310-0-0092	Верхние планки с температурными датчиками, Busch priOn®	черное стекло	6351-825-101-500	40 11395 13152 7	34 32
6310-0-0093	Специальный символ, освещение	нержавеющая сталь	6353/20-860-500	40 11395 11892 4	34 32
6310-0-0094	Специальный символ, пустой	нержавеющая сталь	6353/30-860-500	40 11395 11893 1	34 32
6310-0-0095	Специальный символ, RTC	нержавеющая сталь	6353/40-860-500	40 11395 11894 8	34 32
6310-0-0096	Специальный символ, сцена	нержавеющая сталь	6353/50-860-500	40 11395 11895 5	34 32
6310-0-0097	Активатор /Сенсор, 1-кл., FM, Busch-priOn®	6354 U-500	6354 U-500	40 11395 11897 9	34 31
6310-0-0098	Универсальный светорегулятор, 1-кл., FM, Busch-priOn®	6355 U-500	6355 U-500	40 11395 11898 6	34 31
6310-0-0099	Активатор жалюзи, 2-кл., FM Busch-priOn®	6356 U-500	6356 U-500	40 11395 11899 3	34 31
6310-0-0106	Элемент управления, 1-кл., Busch priOn®	нержавеющая сталь	6340-866-101-500	40 11395 13088 9	34 31
6310-0-0107	Элемент управления, 1-кл., Busch priOn®	белое стекло	6340-810-101-500	40 11395 13089 6	34 31
6310-0-0108	Элемент управления, 1-кл., Busch priOn®	черное стекло	6340-825-101-500	40 11395 13091 9	34 31
6310-0-0109	Элемент управления, 1-кл., Busch priOn®	альпийский белый, гляцевый	6340-24G-101-500	40 11395 13092 6	34 31
6310-0-0114	Поворотный элемент управления, 1-кл., Busch priOn®	нержавеющая сталь	6341-866-101-500	40 11395 13097 1	34 31
6310-0-0115	Поворотный элемент управления, 1-кл., Busch priOn®	белое стекло	6341-810-101-500	40 11395 13098 8	34 31
6310-0-0116	Поворотный элемент управления, 1-кл., Busch priOn®	черное стекло	6341-825-101-500	40 11395 13099 5	34 31
6310-0-0117	Поворотный элемент управления, 1-кл., Busch priOn®	альпийский белый, гляцевый	6341-24G-101-500	40 11395 13100 8	34 31
6310-0-0122	Элемент управления, 3-клав., Busch priOn®	нержавеющая сталь	6342-866-101-500	40 11395 13105 3	34 31
6310-0-0123	Элемент управления, 3-клав., Busch priOn®	белое стекло	6342-810-101-500	40 11395 13106 0	34 31
6310-0-0124	Элемент управления, 3-клав., Busch priOn®	черное стекло	6342-825-101-500	40 11395 13107 7	34 31
6310-0-0125	Элемент управления, 3-клав., Busch priOn®	альпийский белый, гляцевый	6342-24G-101-500	40 11395 13108 4	34 31
6310-0-0132	3,5" TFT дисплей с поворотным элементом управления, Busch-priOn®	черное стекло	6344-825-101-500	40 11395 13116 9	34 32
6310-0-0135	Цоколь, 1-кл., Busch priOn®	6346/10-101-500	6346/10-101-500	40 11395 13119 0	34 31
6310-0-0137	Цоколь, 2-кл., Busch priOn®	6346/11-101-500	6346/11-101-500	40 11395 13122 0	34 31
6310-0-0139	Монтажное основание, 3-местн, Busch priOn®	6346/12-101-500	6346/12-101-500	40 11395 13124 4	34 31
6310-0-0144	Верхние планки, Busch priOn®	нержавеющая сталь	6348-860-101-500	40 11395 13129 9	34 32
6310-0-0145	Верхние планки, Busch priOn®	белое стекло	6348-810-101-500	40 11395 13130 5	34 32
6310-0-0146	Верхние планки, Busch priOn®	черное стекло	6348-825-101-500	40 11395 13131 2	34 32
6310-0-0147	Верхние планки, Busch priOn®	альпийский белый, гляцевый	6348-24G-101-500	40 11395 13132 9	34 32
6310-0-0152	Нижние планки без логотипа, Busch priOn®	нержавеющая сталь	6349-860-101-500	40 11395 13137 4	34 32
6310-0-0153	Нижние планки без логотипа, Busch priOn®	белое стекло	6349-810-101-500	40 11395 13139 8	34 32
6310-0-0154	Нижние планки без логотипа, Busch priOn®	черное стекло	6349-825-101-500	40 11395 13140 4	34 32
6310-0-0155	Нижние планки без логотипа, Busch priOn®	альпийский белый, гляцевый	6349-24G-101-500	40 11395 13142 8	34 32
6310-0-0157	Верхние планки с ИК приемниками и с датчиком приближения, Busch priOn®	черное стекло	6350-825-101-500	40 11395 13144 2	34 32
6310-0-0162	Нижние планки с температурными датчиками, Busch priOn®	нержавеющая сталь	6352-860-101-500	40 11395 13149 7	34 32
6310-0-0163	Нижние планки с температурными датчиками, Busch priOn®	белое стекло	6352-810-101-500	40 11395 13150 3	34 32
6310-0-0164	Нижние планки с температурными датчиками, Busch priOn®	черное стекло	6352-825-101-500	40 11395 13151 0	34 32
6310-0-0165	Нижние планки с температурными датчиками, Busch priOn®	альпийский белый, гляцевый	6352-24G-101-500	40 11395 13151 0	34 32
6590-0-0178	Универсальный светорегулятор, 1-кан., 500 BA, MDRC	6583-500	6583-500	40 11395 06692 8	19 22
6590-0-0179	Усилитель для универсального светорегулятора, 420 BA, MDRC	6584-500	6584-500	40 11395 06693 5	19 22
6599-0-0195	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	альпийский белый (серия SI)	2114-214	40 11395 37520 4	19 27
6599-0-1193	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	белый (серия SI)	2114-212	40 11395 37870 0	19 27
6599-0-1557	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	альпийский белый, матовый	6541-24	40 11395 38180 9	19 27
6599-0-2076	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	альпийский белый	6541-74	40 11395 54180 7	19 27
6599-0-2142	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	шампань металл	6541-79	40 11395 55810 2	19 27
6599-0-2332	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	альпийский белый, гляцевый	6541-24G	40 11395 70860 6	19 27
6599-0-2795	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	слоновая кость	6541-22G	40 11395 91730 5	19 27
6599-0-2832	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	саванна/слоновая кость	6541-82	40 11395 99569 3	19 27
6599-0-2835	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	давос/альпийский белый	6541-84	40 11395 99663 8	19 27
6599-0-2844	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	тоскана/пурпурно-красный	6541-87	40 11395 99917 2	19 27
6599-0-2882	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	антрацит	6541-81	40 11395 05642 4	19 27
6599-0-2885	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	серебристый алюминий	6541-83	40 11395 07445 9	19 27
6599-0-2924	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	нержавеющая сталь	6541-866	40 11395 08815 9	19 27
6599-0-2936	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	сахара/желтый	6541-815	40 11395 11111 6	19 27
6599-0-2940	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	метеор/металлический серый	6541-803	40 11395 11115 4	19 27
6599-0-2962	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	белый бархат	6541-884	40 11395 12964 7	19 27
6599-0-2967	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	черный бархат	6541-885	40 11395 12965 4	19 27
6720-0-0001	Радиоиндикатор положения окна WaveLine, SM	6720-64	6720-64	40 11395 09372 6	14 48
6720-0-0002	Радиоиндикатор положения окна WaveLine, SM	базальтовый черный	6720-65	40 11395 09381 8	14 48
6720-0-0003	Радиоиндикатор положения окна WaveLine, SM	нержавеющая сталь	6720-66	40 11395 09382 5	14 48
6720-0-0004	Универсальный индикатор положения WaveLine, SM	альпийский белый, матовый	6721-64	40 11395 11211 3	14 48
6720-0-0005	Универсальный индикатор положения WaveLine, SM	базальтовый черный	6721-65	40 11395 11212 0	14 48
6730-0-0005	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	палладий	6730-260	40 11395 09351 1	14 47
6730-0-0006	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	титан	6730-266	40 11395 09352 8	14 47



# ABB i-bus® KNX Таблица выбора по коду заказа

Код заказа	Описание	Тип	EAN	PG	Стр.
6730-0-0007	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	платина	6730-20	40 11395 09353 5	14 47
6730-0-0008	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	бронза	6730-21	40 11395 09354 2	14 47
6730-0-0009	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	слоновая кость	6730-22G	40 11395 09355 9	14 47
6730-0-0010	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	альпийский белый	6730-24	40 11395 09356 6	14 47
6730-0-0011	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	альпийский белый	6730-24G	40 11395 09357 3	14 47
6730-0-0014	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	антрацит	6730-81	40 11395 09361 0	14 47
6730-0-0015	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	саванна/слоновая кость	6730-82	40 11395 09362 7	14 47
6730-0-0016	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	серебристый алюминий	6730-83	40 11395 09363 4	14 47
6730-0-0017	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	давос/альпийский белый	6730-84	40 11395 09364 1	14 47
6730-0-0020	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	тоскана/пурпурно-красный	6730-87	40 11395 09367 2	14 47
6730-0-0023	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	нержавеющая сталь	6730-866	40 11395 09371 9	14 47
6730-0-0024	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	сахара/желтый	6730-815	40 11395 11119 2	14 47
6730-0-0025	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	метеор/металлический серый	6730-803	40 11395 11120 8	14 47
6730-0-0026	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	Белый архат	6730-884	40 11395 13035 3	14 47
6730-0-0027	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	черный бархат	6730-885	40 11395 13036 0	14 47
6800-0-2512	Профессиональный сигнализатор дыма Busch	альпийский белый	6826-84	40 11395 13741 3	14 48
6800-0-2513	Профессиональный тепловой сигнализатор Busch	альпийский белый	6827-84	40 11395 13744 4	14 48
6800-0-2514	Радиомодуль сигнализатора дыма Busch		6828	40 11395 13745 1	14 48
6800-0-2515	Релейный модуль сигнализатора дыма Busch	альпийский белый	6829-84	40 11395 13746 8	14 48
6800-0-2516	Пульт дистанционного управления сигнализатора дыма Busch	альпийский белый	6824-84	40 11395 13747 5	14 48
6899-0-0282	Коробка для открытого монтажа датчика присутствия	альпийский белый	6885-500	40 11395 00468 5	29 23, 27
6899-0-0292	Угловой переходник для датчика движения	белый	6887-204-500	40 11395 06443 6	29 23
6899-0-0297	Коробка для открытого монтажа датчика присутствия	серебристый алюминий	6885-183-500	40 11395 06825 0	29 23, 27
8136-0-0002	Сенсорная панель Busch-ComfortTouch		8136-500	40 11395 10162 9	34 29
8136-0-0004	Декоративная рамка для панелей Busch-ComfortTouch	черное стекло	8136/20-500	40 11395 10168 1	34 29
8136-0-0006	Декоративная рамка для панелей Busch-ComfortTouch	белое стекло	8136/23-500	40 11395 10171 1	34 29
8136-0-0012	Модуль камеры для сенсорной панели Busch-ComfortTouch	хром	8136/30-500	40 11395 10177 3	34 29
8136-0-0014	Модуль камеры для сенсорной панели Busch-ComfortTouch	алюминий	8136/31-500	40 11395 10179 7	34 29
8136-0-0016	Декоративная крышка для панелей Busch-ComfortTouch	хром	8136/40-500	40 11395 11182 6	34 29
8136-0-0018	Декоративная крышка для панелей Busch-ComfortTouch	алюминий	8136/41-500	40 11395 11184 0	34 29
8136-0-0020	Настенная монтажная коробка скрытого монтажа для сенсорной панели Busch-ComfortTouch		8136/UP-500	40 11395 11921 1	34 29
GH Q305 0008 R0001	Датчик газа		SGL	40 13232 53313 3	50 46
GH Q305 0017 R0001	Сирена в корпусе		SSF/G	40 16779 53466 6	50 47
GH Q305 0018 R0001	Комбинированное сигнальное устройство		SSF/GB	40 16779 53447 3	50 47
GH Q305 0023 R0001	Настенный считыватель кода SafeKey, SM	нержавеющая сталь	WEL/A,ES	40 16779 58570 5	53 44
GH Q305 0024 R0001	Настенный считыватель кода SafeKey с клавиатурой, SM	нержавеющая сталь	WELT/A,ES	40 16779 58571 2	53 44
GH Q305 0024 R0011	Настенный считыватель кода SafeKey с клавиатурой, SM	хром, матовый	WELT/A,MC	40 16779 65789 1	53 44
GH Q305 0027 R0001	Электронный ключ SafeKey		SCS	40 16779 58575 0	53 44
GH Q305 0031 R0001	Модуль оценки кода SafeKey		L240/BS	40 16779 58561 3	53 44
GH Q320 1972 R0001	Комплект магнитоуправляемых контактов	белый	MRS/W	40 16779 50660 1	50 45
GH Q320 1972 R0002	Комплект магнитоуправляемых контактов	коричневый	MRS/B	40 16779 50659 5	50 45
GH Q320 1972 R0011	Упаковка магнитоуправляемых контактов	белый	VMRS/W	40 16779 50658 8	50 45
GH Q320 1972 R0012	Упаковка магнитоуправляемых контактов	коричневый	VMRS/B	40 16779 50657 1	50 45
GH Q320 1973 R0021	Комплект магнитоуправляемых контактов для дверей на роликах		RTK	40 13232 50655 7	50 45
GH Q328 0011 R0001	Зонный шинный модуль, 4-кан.		L840/MG4	40 13232 73240 9	50 44
GH Q328 0013 R0001	Монтажная коробка, FM		SAD/GUP	40 13232 73260 7	50 44
GH Q328 0014 R0001	Настенная монтажная коробка для SAD/GUP.		SAD/ED	40 13232 73270 6	50 44
GH Q328 0015 R0001	Монтажная коробка, FM		SAD/GAP	40 13232 73280 5	50 44
GH Q328 0220 R0001	Модуль последовательного интерфейса		L208/V.24	40 16779 44510 8	50 43
GH Q400 1906 R0001	Клеящий состав Loctite		LKS	40 13232 39280 1	50 45
GH Q403 0001 R0004	Датчик воды		SWM4	40 13232 05740 3	50 46
GH Q403 0001 R0012	Датчик воды с релейным выходом		SWM4/RN	40 13232 05750 2	50 46
GH Q600 1942 R0001	Комплект для программирования для таймеров		PS/E 1.1	40 16779 50104 0	20 28
GH Q600 1943 R0001	Карта памяти для PS/E		PK/E 1.1	40 16779 50105 7	20 28
GH Q605 0031 R0021	Антенна для таймера с радиоуправлением, SM		FA/A 2.1	40 16779 51237 4	20 28
GH Q605 0051 R0001	Блок управления для LUXCONTROL, MDRC		SL/S 50.1	40 16779 36580 2	20 22
GH Q605 0053 R0001	Опволоконный интерфейс, MDRC		LL/S 1.1	40 16779 39210 5	20 4
GH Q605 0056 R0002	Блок питания, 12 В пост. тока, 1,6 А, MDRC		NT/S 12.1600	40 16779 51467 5	20 2
GH Q605 0057 R0002	Блок питания, 24 В пост. тока, 0,8 А, MDRC		NT/S 24.800	40 16779 51468 2	20 2
GH Q605 0059 R0005	Управляющее и отображающее ЖК табло, белый.		MT 701.2, WS	40 16779 57581 2	20 30
GH Q605 0059 R0006	Управляющее и отображающее ЖК табло, серебро.		MT 701.2, SR	40 16779 57582 9	20 30
GH Q605 0059 R0011	Декоративная рамка для управл. и отображ. ЖК табло, белый		T-RAHM, WS	40 16779 49585 1	20 30
GH Q605 0059 R0012	Декоративная рамка для управл. и отображ. ЖК табло, серебро		T-RAHM, SR	40 16779 49586 8	20 30
GH Q605 0059 R0014	Монтажная коробка для управл. и отображ. ЖК табло		UP-KAST 2	40 16779 51396 8	20 30
GH Q605 0060 R0001	Таймер с радиоуправлением, 4-кан., MDRC		FW/S 4.5	40 16779 50093 7	20 28
GH Q605 0061 R0001	Таймер, 4-кан., MDRC		SW/S 4.5	40 16779 50096 8	20 28
GH Q605 0062 R0001	Таймер, 2-кан., MDRC		SW/S 2.5	40 16779 50067 5	20 28
GH Q605 0063 R0001	Датчик освещенности, 3-кан., MDRC		HS/S 3.1	40 16779 50098 2	20 22
GH Q630 1901 R0001	Шинная клемма, красный/черный		BUSKLEMME	40 12233 80230 2	20 5
GH Q630 1902 R0001	Шинная клемма, белый/желтый		KLEMME	40 16779 07930 3	20 5
GH Q630 1908 R0001	Соединительный провод, гориз., 200 мм		VB/K 200.1	40 16779 46980 7	20 5
GH Q630 1908 R0002	Соединительный провод, верт., 270 мм		VB/K 270.1	40 16779 46990 6	20 5
GH Q630 1908 R0003	Соединительный провод, гориз., 100 мм		VB/K 100.1	40 16779 50103 3	20 5
GH Q630 1910 R0001	Кабельный набор, основной		KS/K 4.1	40 16779 51725 6	20 2
GH Q630 1910 R0011	Дополнительный кабель		KS/K 2.1	40 16779 52893 1	20 2
GH Q631 0009 R0001	Разрядник для защиты от атмосферных перенапряжений		US/E 1	40 16779 00570 8	20 5
GH Q631 0038 R0111	Блок питания, 320 мА, MDRC		SV/S 30.320.5	40 16779 49090 0	26 2
GH Q631 0044 R0111	Электронное реле, 1-кан., FM		ER/U 1.1	40 16779 49725 1	26 24

# ABB i-bus® KNX Таблица выбора по коду заказа

Код заказа	Описание	Тип	EAN	PG	Стр.
GH Q631 0048 R0111	Блок питания, 640 мА, MDRC	SV/S 30.640.5	40 16779 51474 3	26	2
GH Q631 0061 R0111	Электронный активатор, 4-кан., MDRC	ES/S 4.1.1	40 16779 51801 7	26	24
GH Q631 0063 R0111	Контроллер жалюзи, 8-кан., 230 В пер. тока, MDRC	JA/S 8.230.1	40 16779 57560 7	26	18
GH Q631 0064 R0111	Контроллер жалюзи с ручным управлением, 4-кан. 230 В пер. тока, MDRC	JA/S 4.230.1M	40 16779 57556 0	26	18
GH Q631 0070 R0111	Универсальный интерфейс, 4-кан., FM	US/U 4.2	40 16779 56481 6	26	11, 24, 31
GH Q631 0071 R0111	Контроллер жалюзи, 2-кан., 230 В пер. тока, MDRC	JA/S 2.230.1	40 16779 57552 2	26	18
GH Q631 0072 R0111	Контроллер жалюзи, 4-кан., 230 В пер. тока, MDRC	JA/S 4.230.1	40 16779 57555 3	26	18
GH Q631 0073 R0111	Контроллер жалюзи, 4-кан., 24 В пост. тока, MDRC	JA/S 4.24.1	40 16779 57558 4	26	18
GH Q631 0074 R0111	Универсальный интерфейс, 2-кан., FM	US/U 2.2	40 16779 56483 0	26	11, 24, 31
GH Q631 0076 R0111	Контроллер жалюзи в стандартном исполнении, 4-кан., 230 В пер. тока, MDRC	RA/S 4.230.1	40 16779 57565 2	26	18
GH Q631 0078 R0111	Контроллер жалюзи с ручным управлением, 8-кан. 230 В пер. тока, MDRC	JA/S 8.230.1M	40 16779 57562 1	26	18
GH Q631 0080 R0111	Логический модуль, MDRC	LM/S 1.1	40 16779 58121 9	26	28
GH Q631 0084 R0111	Модуль управления жалюзи, MDRC	JSB/S 1.1	40 16779 57993 3	26	18
GH Q631 0085 R0111	Блок контроля неисправностей, MDRC	SMB/S 1.1	40 16779 58092 2	26	43
GH Q713 2443 R0003	Запасные вставки для кнопки экстренного вызова	EP	40 13232 04220 1	50	46
GH Q713 2443 R0004	Крышка для кнопки экстренного вызова	NDA/W	40 13232 61690 7	50	46
GH Q713 2443 R0011	Кнопка экстренного вызова, белый, SM	ND/W	40 13232 02540 2	50	46
GH Q713 2443 R0021	Кнопка экстренного вызова, белый, FM	NDU/W	40 13232 02550 1	50	46
GH S210 1945 R0002	Держатель шильдиков	ST	40 12233 13820 3	05	48
GH S210 1946 R0002	Пустой шильдик	ST-E	40 12233 13830 2	05	48
GH S210 1946 R0003	Шильдики с номерами от 1 до 100	ST-EN	40 12233 64530 5	05	48
GH S210 1946 R0004	Маркировочный лист, без надписей	SZ-KZS	40 16779 00850 1	05	48
GH V902 0012 V0021	Аэрозоль для тестирования датчиков дыма, 250 мл	FPA03	40 16779 53444 4	52	47
GH V921 0018 V0021	Оконный запор с подпружиненным язычком, 35 N, Vds-Кл. C	ADB/1	40 13232 53440 4	50	46
GH V921 0018 V0022	Датчик контроля состояния оконного запора	VSUJE	40 13232 70120 7	50	46
GH V922 0004 V0004	Механическое устройство тестирования для датчика разбития стекла.	GP2	40 16779 66670 4	50	45
GH V922 0004 V0009	Датчик разбития стекла	SPGS/W	40 13232 61420 0	50	45
GH V922 0004 V0010	Датчик разбития стекла	SPGS/B	40 13232 61430 9	50	45
GH V922 0009 V0003	Детектор вибраций	EMA/W	40 13232 57190 9	50	45
GH V923 0039 V0010	Двойной потолочный детектор	EIM/DB	40 13232 74477 8	50	46
GH V923 0039 V0020	Монтажный кронштейн для датчика инфракрасного излучения	MW	40 13232 66580 6	50	44, 46
GH V924 0001 V0011	Герметичный свинцово-кислотный аккумулятор, 12 В пост. тока, 7 Ач	SAK7	40 13232 74493 8	50	2, 43
GH V924 0001 V0012	Герметичные свинцово-кислотные аккумуляторы, 12 В пост. тока, 12 Ач	SAK12	40 13232 74494 5	50	2
GH V924 0001 V0013	Герметичные свинцово-кислотные аккумуляторы, 12 В пост. тока, 17 Ач	SAK17	40 13232 74495 2	50	2
GH V925 0010 V0001	Электромеханический ригель	ESPE	40 13232 70140 5	50	44
GH V925 0010 V0002	Сменный ригель	EVSБ	40 16779 44170 4	50	44
GH V925 0010 V0003	Монтажный комплект для рельефного дверного полотна и рамы	AMSE	40 16779 49290 4	50	44
GH V925 0010 V0004	Монтажный комплект для плоского дверного полотна и рамы	AMSP	40 16779 49280 5	50	44
GH V927 0001 V0001	Полупроводниковая электронная сирена	SSS	40 13232 02320 0	50	47
GH V927 0013 V0100	Герконовое реле, 12 В	RL	40 13232 66560 8	50	47
GH Q631 0049 R0111	Источник бесперебойного питания, 640 мА, MDRC	SU/S 30.640.1	40 16779 51477 4	26	2
GH Q631 0062 R0111	Модуль аккумуляторный, 12 В пост. тока, MDRC	AM/S 12.1	40 16779 51481 1	26	2
GH V921 0018 V0020	Оконный запор с подпружиненным язычком, 150 N	ADB	40 13232 53420 1	50	46

# ABB i-bus® KNX Таблица выбора по типу

Тип	Описание		Код заказа	EAN	PG	Стр.
1721 KA-20	Рамка, alpha exclusive, 1-пост.	платина	1754-0-4373	40 11395 12562 5	04	50
1721 KA-21	Рамка, alpha exclusive, 1-пост.	бронза	1754-0-4382	40 11395 12571 7	04	50
1721 KA-22G	Рамка, alpha exclusive, 1-пост.	слоновая кость	1754-0-3831	40 11395 92150 0	01	50
1721 KA-24G	Рамка, alpha exclusive, 1-пост.	альпийский белый, глянец	1754-0-2965	40 11395 71540 6	01	50
1721 KA-260	Рамка, alpha exclusive, 1-пост.	палладий	1754-0-4115	40 11395 01185 0	04	50
1721 KA-266	Рамка, alpha exclusive, 1-пост.	титан	1754-0-4124	40 11395 01201 7	04	50
1721-181K	Рамки, future linear, 1-пост.	антрацит	1754-0-4240	40 11395 05080 4	04	49
1721-182K	Рамки, future linear, 1-пост.	саванна/слоновая кость	1754-0-4230	40 11395 05043 9	01	49
1721-183K	Рамки, future linear, 1-пост.	серебристый алюминий	1754-0-4301	40 11395 06905 9	04	49
1721-184K	Рамки, future linear, 1-пост.	давос/альпийский белый	1754-0-4235	40 11395 05075 0	01	49
1721-20	Рамка, alpha nea, 1-пост.	платина	1754-0-1611	40 11395 16830 1	04	51
1721-21	Рамка, alpha nea, 1-пост.	бронза	1754-0-1702	40 11395 16920 9	04	51
1721-22G	Рамка, alpha nea, 1-пост.	слоновая кость	1754-0-3740	40 11395 91990 3	01	51
1721-24	Рамка, alpha nea, 1-пост.	альпийский белый, матовый	1754-0-1793	40 11395 17010 6	01	51
1721-24G	Рамка, alpha nea, 1-пост.	альпийский белый, глянец	1754-0-2692	40 11395 69090 1	01	51
1721-260	Рамка, alpha nea, 1-пост.	палладий	1754-0-4400	40 11395 12593 9	04	51
1721-266	Рамка, alpha nea, 1-пост.	титан	1754-0-4391	40 11395 12583 0	04	51
1721-281	Рамки, accent, 1-пост.	черный	1754-0-4409	40 11395 12636 3	04	50
1721-284	Рамки, accent, 1-пост.	давос/альпийский белый	1754-0-4331	40 11395 11324 0	04	50
1721-285	Рамки, accent, 1-пост.	желтый	1754-0-4334	40 11395 11327 1	04	50
1721-286	Рамки, accent, 1-пост.	зеленый	1754-0-4337	40 11395 11331 8	04	50
1721-287	Рамки, accent, 1-пост.	красный	1754-0-4340	40 11395 11334 9	04	50
1721-288	Рамки, accent, 1-пост.	синий	1754-0-4343	40 11395 11337 0	04	50
1721-74	Рамки, impuls, 1-пост.	альпийский белый	1754-0-2411	40 11395 54260 6	04	50
1721-79	Рамки, impuls, 1-пост.	шампань металл	1754-0-2510	40 11395 58190 2	04	50
1721-80	Рамки, solo, 1-пост.	хром, матовый	1754-0-4104	40 11395 99482 5	04	49
1721-80G	Рамки, solo, 1-пост.	хром, глянец	1754-0-4326	40 11395 11305 9	04	49
1721-810	Рамки, carat, 1-пост.	белое стекло	1754-0-4250	40 11395 05671 4	04	49
1721-821	Рамки, carat, 1-пост.	бронза	1754-0-4258	40 11395 05687 5	04	49
1721-823-101	Рамки, carat, 1-пост.	золото	1754-0-4356	40 11395 11522 0	04	49
1721-825	Рамки, carat, 1-пост.	черное стекло	1754-0-4322	40 11395 08891 3	04	49
1721-826-101	Рамки, carat, 1-пост.	хром	1754-0-4360	40 11395 11526 8	04	49
1721-84	Рамки, solo, 1-пост.	давос/альпийский белый	1754-0-4109	40 11395 99611 9	01	49
1721-860	Рамки, carat, 1-пост.	нержавеющая сталь	1754-0-4254	40 11395 05679 0	04	49
1721-866K	Рамки, pure stainless steel, 1-пост.	нержавеющая сталь	1754-0-4317	40 11395 08831 9	04	49
1721-884K	Рамки, future linear, 1-пост.	альпийский белый, матовый	1754-0-4414	40 11395 12824 4	01	49
1721-885K	Рамки, future linear, 1-пост.	черный бархат	1754-0-4419	40 11395 12829 9	04	49
1722 KA-20	Рамка, alpha exclusive, 2-пост., гориз.	платина	1754-0-4374	40 11395 12563 2	04	50
1722 KA-21	Рамка, alpha exclusive, 2-пост., гориз.	бронза	1754-0-4383	40 11395 12572 4	04	50
1722 KA-22G	Рамка, alpha exclusive, 2-пост., гориз.	слоновая кость	1754-0-3849	40 11395 92160 9	01	50
1722 KA-24G	Рамка, alpha exclusive, 2-пост., гориз.	альпийский белый, глянец	1754-0-2999	40 11395 21740 0	01	50
1722 KA-260	Рамка, alpha exclusive, 2-пост., гориз.	палладий	1754-0-4116	40 11395 01187 4	04	50
1722 KA-266	Рамка, alpha exclusive, 2-пост., гориз.	титан	1754-0-4125	40 11395 01203 1	04	50
1722-181K	Рамки, future linear, 2-пост.	антрацит	1754-0-4241	40 11395 05081 1	04	49
1722-182K	Рамки, future linear, 2-пост.	саванна/слоновая кость	1754-0-4231	40 11395 05070 5	01	49
1722-183K	Рамки, future linear, 2-пост.	серебристый алюминий	1754-0-4302	40 11395 06907 3	04	49
1722-184K	Рамки, future linear, 2-пост.	давос/альпийский белый	1754-0-4236	40 11395 05076 7	01	49
1722-20	Рамка, alpha nea, 2-пост., гориз.	платина	1754-0-1629	40 11395 16840 0	04	51
1722-21	Рамка, alpha nea, 2-пост., гориз.	бронза	1754-0-1710	40 11395 16930 8	04	51
1722-22G	Рамка, alpha nea, 2-пост., гориз.	слоновая кость	1754-0-3799	40 11395 92040 4	01	51
1722-24	Рамка, alpha nea, 2-пост., гориз.	альпийский белый, матовый	1754-0-1801	40 11395 17020 5	01	51
1722-24G	Рамка, alpha nea, 2-пост., гориз.	альпийский белый, глянец	1754-0-2700	40 11395 69100 7	01	51
1722-260	Рамка, alpha nea, 2-пост., гориз.	палладий	1754-0-4401	40 11395 12594 6	04	51
1722-266	Рамка, alpha nea, 2-пост., гориз.	титан	1754-0-4392	40 11395 12584 7	04	51
1722-281	Рамки, accent, 2-пост.	черный	1754-0-4410	40 11395 12637 0	04	50
1722-284	Рамки, accent, 2-пост.	давос/альпийский белый	1754-0-4332	40 11395 11325 7	04	50
1722-285	Рамки, accent, 2-пост.	желтый	1754-0-4335	40 11395 11328 8	04	50
1722-286	Рамки, accent, 2-пост.	зеленый	1754-0-4338	40 11395 11332 5	04	50
1722-287	Рамки, accent, 2-пост.	красный	1754-0-4341	40 11395 11335 6	04	50
1722-288	Рамки, accent, 2-пост.	синий	1754-0-4344	40 11395 11338 7	04	50
1722-80	Рамки, solo, 2-пост.	хром, матовый	1754-0-4105	40 11395 99484 9	04	49
1722-80G	Рамки, solo, 2-пост.	хром, глянец	1754-0-4327	40 11395 11306 6	04	49
1722-810	Рамки, carat, 2-пост.	белое стекло	1754-0-4251	40 11395 05673 8	04	49
1722-821	Рамки, carat, 2-пост.	бронза	1754-0-4259	40 11395 05689 9	04	49
1722-823-101	Рамки, carat, 2-пост.	золото	1754-0-4357	40 11395 11523 7	04	49
1722-825	Рамки, carat, 2-пост.	черное стекло	1754-0-4323	40 11395 08892 0	04	49
1722-826-101	Рамки, carat, 2-пост.	хром	1754-0-4361	40 11395 11527 5	04	49
1722-84	Рамки, solo, 2-пост.	давос/альпийский белый	1754-0-4110	40 11395 99613 3	01	49
1722-860	Рамки, carat, 2-пост.	нержавеющая сталь	1754-0-4255	40 11395 05681 3	04	49
1722-866K	Рамки, pure stainless steel, 2-пост.	нержавеющая сталь	1754-0-4318	40 11395 08834 0	04	49
1722-884K	Рамки, future linear, 2-пост.	альпийский белый, матовый	1754-0-4415	40 11395 12825 1	01	49
1722-885K	Рамки, future linear, 2-пост.	черный бархат	1754-0-4420	40 11395 12831 2	04	49
1723 KA-20	Рамка, alpha exclusive, 3-пост., гориз.	платина	1754-0-4376	40 11395 12565 6	04	50
1723 KA-21	Рамка, alpha exclusive, 3-пост., гориз.	бронза	1754-0-4385	40 11395 12575 5	04	50
1723 KA-22G	Рамка, alpha exclusive, 3-пост., гориз.	слоновая кость	1754-0-3856	40 11395 92170 8	01	50
1723 KA-24G	Рамка, alpha exclusive, 3-пост., гориз.	альпийский белый, глянец	1754-0-3021	40 11395 71770 7	01	50
1723 KA-260	Рамка, alpha exclusive, 3-пост., гориз.	палладий	1754-0-4118	40 11395 01189 8	04	50
1723 KA-266	Рамка, alpha exclusive, 3-пост., гориз.	титан	1754-0-4127	40 11395 01206 2	04	50

# ABB i-bus® KNX Таблица выбора по типу

Тип	Описание		Код заказа	EAN	PG	Стр.
1723-181K	Рамки, future linear, 3-пост.	антрацит	1754-0-4242	40 11395 0508 28	04	49
1723-182K	Рамки, future linear, 3-пост.	саванна/слоновая кость	1754-0-4232	40 11395 05071 2	01	49
1723-183K	Рамки, future linear, 3-пост.	серебристый алюминий	1754-0-4308	40 11395 07015 4	04	49
1723-184K	Рамки, future linear, 3-пост.	давос/альпийский белый	1754-0-4237	40 11395 05077 4	01	49
1723-20	Рамка, alpha nea, 3-пост., гориз.	платина	1754-0-1637	40 11395 16850 9	04	51
1723-21	Рамка, alpha nea, 3-пост., гориз.	бронза	1754-0-1728	40 11395 16940 7	04	51
1723-22G	Рамка, alpha nea, 3-пост., гориз.	слоновая кость	1754-0-3807	40 11395 92050 3	01	51
1723-24	Рамка, alpha nea, 3-пост., гориз.	альпийский белый, матовый	1754-0-1819	40 11395 17030 4	01	51
1723-24G	Рамка, alpha nea, 3-пост., гориз.	альпийский белый, гляцевый	1754-0-2718	40 11395 69110 6	01	51
1723-260	Рамка, alpha nea, 3-пост., гориз.	палладий	1754-0-4403	40 11395 12596 0	04	51
1723-266	Рамка, alpha nea, 3-пост., гориз.	титан	1754-0-4394	40 11395 12586 1	04	51
1723-281	Рамки, ахсент, 3-пост.	черный	1754-0-4411	40 11395 12638 7	04	50
1723-284	Рамки, ахсент, 3-пост.	давос/альпийский белый	1754-0-4333	40 11395 11326 4	04	50
1723-285	Рамки, ахсент, 3-пост.	желтый	1754-0-4336	40 11395 11329 5	04	50
1723-286	Рамки, ахсент, 3-пост.	зеленый	1754-0-4339	40 11395 11333 2	04	50
1723-287	Рамки, ахсент, 3-пост.	красный	1754-0-4342	40 11395 11336 3	04	50
1723-288	Рамки, ахсент, 3-пост.	синий	1754-0-4345	40 11395 11339 4	04	50
1723-80	Рамки, solo, 3-пост.	хром, матовый	1754-0-4106	40 11395 99486 3	04	49
1723-80G	Рамки, solo, 3-пост.	хром, гляцевый	1754-0-4328	40 11395 11307 3	04	49
1723-810	Рамки, carat, 3-пост.	белое стекло	1754-0-4252	40 11395 05675 2	04	49
1723-821	Рамки, carat, 3-пост.	бронза	1754-0-4260	40 11395 05691 2	04	49
1723-823-101	Рамки, carat, 3-пост.	золото	1754-0-4358	40 11395 11524 4	04	49
1723-825	Рамки, carat, 3-пост.	черное стекло	1754-0-4324	40 11395 08893 7	04	49
1723-826-101	Рамки, carat, 3-пост.	хром	1754-0-4362	40 11395 11528 2	04	49
1723-84	Рамки, solo, 3-пост.	давос/альпийский белый	1754-0-4111	40 11395 99615 7	01	49
1723-860	Рамки, carat, 3-пост.	нержавеющая сталь	1754-0-4256	40 11395 05683 7	04	49
1723-866K	Рамки, pure stainless steel, 3-пост.	нержавеющая сталь	1754-0-4319	40 11395 08837 1	04	49
1723-884K	Рамки, future linear, 3-пост.	белый бархат	1754-0-4416	40 11395 12826 8	01	49
1723-885K	Рамки, future linear, 3-пост.	черный бархат	1754-0-4421	40 11395 12832 9	04	49
1724 KA-20	Рамка, alpha exclusive, 4-пост., гориз.	платина	1754-0-4378	40 11395 12567 0	04	50
1724 KA-21	Рамка, alpha exclusive, 4-пост., гориз.	бронза	1754-0-4387	40 11395 12577 9	04	50
1724 KA-22G	Рамка, alpha exclusive, 4-пост., гориз.	слоновая кость	1754-0-4151	40 11395 01232 1	01	50
1724 KA-24G	Рамка, alpha exclusive, 4-пост., гориз.	альпийский белый, гляцевый	1754-0-4155	40 11395 01240 6	01	50
1724 KA-260	Рамка, alpha exclusive, 4-пост., гориз.	палладий	1754-0-4120	40 11395 01193 5	04	50
1724 KA-266	Рамка, alpha exclusive, 4-пост., гориз.	титан	1754-0-4129	40 11395 01209 3	04	50
1724-181K	Рамки, future linear, 4-пост.	антрацит	1754-0-4243	40 11395 05083 5	04	49
1724-182K	Рамки, future linear, 4-пост.	саванна/слоновая кость	1754-0-4233	40 11395 05073 6	01	49
1724-183K	Рамки, future linear, 4-пост.	серебристый алюминий	1754-0-4309	40 11395 07483 1	04	49
1724-184K	Рамки, future linear, 4-пост.	давос/альпийский белый	1754-0-4238	40 11395 05078 1	01	49
1724-20	Рамка, alpha nea, 4-пост., гориз.	платина	1754-0-1645	40 11395 16860 8	04	51
1724-21	Рамка, alpha nea, 4-пост., гориз.	бронза	1754-0-1736	40 11395 16950 6	04	51
1724-22G	Рамка, alpha nea, 4-пост., гориз.	слоновая кость	1754-0-3815	40 11395 92060 2	01	51
1724-24	Рамка, alpha nea, 4-пост., гориз.	альпийский белый, матовый	1754-0-1827	40 11395 17040 3	01	51
1724-24G	Рамка, alpha nea, 4-пост., гориз.	альпийский белый, гляцевый	1754-0-2908	40 11395 71720 2	01	51
1724-260	Рамка, alpha nea, 4-пост., гориз.	палладий	1754-0-4405	40 11395 12598 4	04	51
1724-266	Рамка, alpha nea, 4-пост., гориз.	титан	1754-0-4396	40 11395 12588 5	04	51
1724-281	Рамки, ахсент, 4-пост.	черный	1754-0-4412	40 11395 12638 7	04	50
1724-284	Рамки, ахсент, 4-пост.	давос/альпийский белый	1754-0-4346	40 11395 11341 7	04	50
1724-285	Рамки, ахсент, 4-пост.	желтый	1754-0-4348	40 11395 11343 1	04	50
1724-286	Рамки, ахсент, 4-пост.	зеленый	1754-0-4350	40 11395 11345 5	04	50
1724-287	Рамки, ахсент, 4-пост.	красный	1754-0-4352	40 11395 11347 9	04	50
1724-288	Рамки, ахсент, 4-пост.	синий	1754-0-4354	40 11395 11349 3	04	50
1724-80	Рамки, solo, 4-пост.	хром, матовый	1754-0-4107	40 11395 99488 7	04	49
1724-80G	Рамки, solo, 4-пост.	хром, гляцевый	1754-0-4329	40 11395 11308 0	04	49
1724-810	Рамки, carat, 4-пост.	белое стекло	1754-0-4253	40 11395 05677 6	04	49
1724-821	Рамки, carat, 4-пост.	бронза	1754-0-4261	40 11395 05693 6	04	49
1724-823-101	Рамки, carat, 4-пост.	золото	1754-0-4359	40 11395 11525 1	04	49
1724-825	Рамки, carat, 4-пост.	черное стекло	1754-0-4325	40 11395 08894 4	04	49
1724-826-101	Рамки, carat, 4-пост.	хром	1754-0-4363	40 11395 11529 9	04	49
1724-84	Рамки, solo, 4-пост.	давос/альпийский белый	1754-0-4112	40 11395 99617 1	01	49
1724-860	Рамки, carat, 4-пост.	нержавеющая сталь	1754-0-4257	40 11395 05685 1	04	49
1724-866K	Рамки, pure stainless steel, 4-пост.	нержавеющая сталь	1754-0-4320	40 11395 08839 5	04	49
1724-884K	Рамки, future linear, 4-пост.	белый бархат	1754-0-4417	40 11395 12827 5	01	49
1724-885K	Рамки, future linear, 4-пост.	черный бархат	1754-0-4422	40 11395 12833 6	04	49
1725 KA-20	Рамка, alpha exclusive, 5-пост., гориз.	платина	1754-0-4380	40 11395 12569 4	04	50
1725 KA-21	Рамка, alpha exclusive, 5-пост., гориз.	бронза	1754-0-4389	40 11395 12579 3	04	50
1725 KA-22G	Рамка, alpha exclusive, 5-пост., гориз.	слоновая кость	1754-0-4153	40 11395 01236 9	01	50
1725 KA-24G	Рамка, alpha exclusive, 5-пост., гориз.	альпийский белый, гляцевый	1754-0-4157	40 11395 01244 4	01	50
1725 KA-260	Рамка, alpha exclusive, 5-пост., гориз.	палладий	1754-0-4122	40 11395 01197 3	04	50
1725 KA-266	Рамка, alpha exclusive, 5-пост., гориз.	титан	1754-0-4131	40 11395 01213 0	04	50
1725-181K	Рамки, future linear, 5-пост.	антрацит	1754-0-4244	40 11395 05084 2	04	49
1725-182K	Рамки, future linear, 5-пост.	саванна/слоновая кость	1754-0-4234	40 11395 05074 3	01	49
1725-183K	Рамки, future linear, 5-пост.	серебристый алюминий	1754-0-4310	40 11395 07484 8	04	49
1725-184K	Рамки, future linear, 5-пост.	давос/альпийский белый	1754-0-4239	40 11395 05079 8	01	49
1725-20	Рамка, alpha nea, 5-пост., гориз.	платина	1754-0-1652	40 11395 16870 7	04	51
1725-21	Рамка, alpha nea, 5-пост., гориз.	бронза	1754-0-1744	40 11395 16960 5	04	51
1725-22G	Рамка, alpha nea, 5-пост., гориз.	слоновая кость	1754-0-3823	40 11395 92070 1	01	51
1725-24	Рамка, alpha nea, 5-пост., гориз.	альпийский белый, матовый	1754-0-1835	40 11395 17050 2	01	51



# ABB i-bus® KNX Таблица выбора по типу

Тип	Описание	Код заказа	EAN	PG	Стр.
1725-24G	Рамка, alpha nea, 5-пост., гориз.	альпийский белый, глянец	1754-0-2932	40 11395 71410 2	01 51
1725-260	Рамка, alpha nea, 5-пост., гориз.	палладий	1754-0-4407	40 11395 12603 5	04 51
1725-266	Рамка, alpha nea, 5-пост., гориз.	титан	1754-0-4398	40 11395 12591 5	04 51
1725-281	Рамки, акцент, 5-пост.	черный	1754-0-4413	40 11395 12661 5	04 50
1725-284	Рамки, акцент, 5-пост.	давос/альпийский белый	1754-0-4347	40 11395 11342 4	04 50
1725-285	Рамки, акцент, 5-пост.	желтый	1754-0-4349	40 11395 11344 8	04 50
1725-286	Рамки, акцент, 5-пост.	зеленый	1754-0-4351	40 11395 11346 2	04 50
1725-287	Рамки, акцент, 5-пост.	красный	1754-0-4353	40 11395 11348 6	04 50
1725-288	Рамки, акцент, 5-пост.	синий	1754-0-4355	40 11395 11351 6	04 50
1725-80	Рамки, solo, 5-пост.	хром, матовый	1754-0-4108	40 11395 99492 4	04 49
1725-80G	Рамки, solo, 5-пост.	хром, глянец	1754-0-4330	40 11395 11309 7	04 49
1725-84	Рамки, solo, 5-пост.	давос/альпийский белый	1754-0-4113	40 11395 99619 5	01 49
1725-866K	Рамки, pure stainless steel, 5-пост.	нержавеющая сталь	1754-0-4321	40 11395 08842 5	04 49
1725-884K	Рамки, future linear, 5-пост.	белый бархат	1754-0-4418	40 11395 12828 2	01 49
1725-885K	Рамки, future linear, 5-пост.	черный бархат	1754-0-4423	40 11395 12834 3	04 49
1732 KA-20	Рамка, alpha exclusive, 2-пост., верт.	платина	1754-0-4375	40 11395 12564 9	04 50
1732 KA-21	Рамка, alpha exclusive, 2-пост., верт.	бронза	1754-0-4384	40 11395 12573 1	04 50
1732 KA-22G	Рамка, alpha exclusive, 2-пост., верт.	слоновая кость	1754-0-3864	40 11395 92430 3	01 50
1732 KA-24G	Рамка, alpha exclusive, 2-пост., верт.	альпийский белый, глянец	1754-0-3054	40 11395 72250 3	01 50
1732 KA-260	Рамка, alpha exclusive, 2-пост., верт.	палладий	1754-0-4117	40 11395 01188 1	04 50
1732 KA-266	Рамка, alpha exclusive, 2-пост., верт.	титан	1754-0-4126	40 11395 01205 5	04 50
1732-20	Рамка, alpha nea, 2-пост., верт.	платина	1754-0-1660	40 11395 16880 6	04 51
1732-21	Рамка, alpha nea, 2-пост., верт.	бронза	1754-0-1751	40 11395 16970 4	04 51
1732-22G	Рамка, alpha nea, 2-пост., верт.	слоновая кость	1754-0-3757	40 11395 92000 8	01 51
1732-24	Рамка, alpha nea, 2-пост., верт.	альпийский белый, матовый	1754-0-1843	40 11395 17060 1	01 51
1732-24G	Рамка, alpha nea, 2-пост., верт.	альпийский белый, глянец	1754-0-2726	40 11395 69120 5	01 51
1732-260	Рамка, alpha nea, 2-пост., верт.	палладий	1754-0-4402	40 11395 12595 3	04 51
1732-266	Рамка, alpha nea, 2-пост., верт.	титан	1754-0-4393	40 11395 12585 4	04 51
1733 KA-20	Рамка, alpha exclusive, 3-пост., верт.	платина	1754-0-4377	40 11395 12566 3	04 50
1733 KA-21	Рамка, alpha exclusive, 3-пост., верт.	бронза	1754-0-4386	40 11395 12576 2	04 50
1733 KA-22G	Рамка, alpha exclusive, 3-пост., верт.	слоновая кость	1754-0-3872	40 11395 92440 2	01 50
1733 KA-24G	Рамка, alpha exclusive, 3-пост., верт.	альпийский белый, глянец	1754-0-3088	40 11395 72280 0	01 50
1733 KA-260	Рамка, alpha exclusive, 3-пост., верт.	палладий	1754-0-4119	40 11395 01191 1	04 50
1733 KA-266	Рамка, alpha exclusive, 3-пост., верт.	титан	1754-0-4128	40 11395 01208 6	04 50
1733-20	Рамка, alpha nea, 3-пост., верт.	платина	1754-0-1678	40 11395 16890 5	04 51
1733-21	Рамка, alpha nea, 3-пост., верт.	бронза	1754-0-1769	40 11395 16980 3	04 51
1733-22G	Рамка, alpha nea, 3-пост., верт.	слоновая кость	1754-0-3765	40 11395 92010 7	01 51
1733-24	Рамка, alpha nea, 3-пост., верт.	альпийский белый, матовый	1754-0-1850	40 11395 17070 0	01 51
1733-24G	Рамка, alpha nea, 3-пост., верт.	альпийский белый, глянец	1754-0-2734	40 11395 69230 1	01 51
1733-260	Рамка, alpha nea, 3-пост., верт.	палладий	1754-0-4404	40 11395 12597 7	04 51
1733-266	Рамка, alpha nea, 3-пост., верт.	титан	1754-0-4395	40 11395 12587 8	04 51
1734 KA-20	Рамка, alpha exclusive, 4-пост., верт.	платина	1754-0-4379	40 11395 12568 7	04 50
1734 KA-21	Рамка, alpha exclusive, 4-пост., верт.	бронза	1754-0-4388	40 11395 12578 6	04 50
1734 KA-22G	Рамка, alpha exclusive, 4-пост., верт.	слоновая кость	1754-0-4152	40 11395 01234 5	01 50
1734 KA-24G	Рамка, alpha exclusive, 4-пост., верт.	альпийский белый, глянец	1754-0-4156	40 11395 01242 0	01 50
1734 KA-260	Рамка, alpha exclusive, 4-пост., верт.	палладий	1754-0-4121	40 11395 01195 9	04 50
1734 KA-266	Рамка, alpha exclusive, 4-пост., верт.	титан	1754-0-4130	40 11395 01211 6	04 50
1734-20	Рамка, alpha nea, 4-пост., верт.	платина	1754-0-1686	40 11395 16900 1	04 51
1734-21	Рамка, alpha nea, 4-пост., верт.	бронза	1754-0-1777	40 11395 16990 2	04 51
1734-22G	Рамка, alpha nea, 4-пост., верт.	слоновая кость	1754-0-3773	40 11395 92020 6	01 51
1734-24	Рамка, alpha nea, 4-пост., верт.	альпийский белый, матовый	1754-0-1868	40 11395 17080 9	01 51
1734-24G	Рамка, alpha nea, 4-пост., верт.	альпийский белый, глянец	1754-0-2809	40 11395 71610 6	01 51
1734-260	Рамка, alpha nea, 4-пост., верт.	палладий	1754-0-4406	40 11395 12599 1	04 51
1734-266	Рамка, alpha nea, 4-пост., верт.	титан	1754-0-4397	40 11395 12589 2	04 51
1735 KA-20	Рамка, alpha exclusive, 5-пост., верт.	платина	1754-0-4381	40 11395 12570 0	04 50
1735 KA-21	Рамка, alpha exclusive, 5-пост., верт.	бронза	1754-0-4390	40 11395 12581 6	04 50
1735 KA-22G	Рамка, alpha exclusive, 5-пост., верт.	слоновая кость	1754-0-4154	40 11395 01238 3	01 50
1735 KA-24G	Рамка, alpha exclusive, 5-пост., верт.	альпийский белый, глянец	1754-0-4158	40 11395 01246 8	01 50
1735 KA-260	Рамка, alpha exclusive, 5-пост., верт.	палладий	1754-0-4123	40 11395 01199 7	04 50
1735 KA-266	Рамка, alpha exclusive, 5-пост., верт.	титан	1754-0-4132	40 11395 01228 4	04 50
1735-20	Рамка, alpha nea, 5-пост., верт.	платина	1754-0-1694	40 11395 16910 0	04 51
1735-21	Рамка, alpha nea, 5-пост., верт.	бронза	1754-0-1785	40 11395 17000 7	04 51
1735-22G	Рамка, alpha nea, 5-пост., верт.	слоновая кость	1754-0-3781	40 11395 92030 5	01 51
1735-24	Рамка, alpha nea, 5-пост., верт.	альпийский белый, матовый	1754-0-1876	40 11395 17090 8	01 51
1735-24G	Рамка, alpha nea, 5-пост., верт.	альпийский белый, глянец	1754-0-2833	40 11395 71640 3	01 51
1735-260	Рамка, alpha nea, 5-пост., верт.	палладий	1754-0-4408	40 11395 12604 2	04 51
1735-266	Рамка, alpha nea, 5-пост., верт.	титан	1754-0-4399	40 11395 12592 2	04 51
1799 10	Лист для надписей Triton		1799-0-0808	40 11395 86880 5	01 48
1799 14	Лист для надписей EIB solo®		1799-0-0883	40 11395 03526 9	01 48
1799 15	Лист для надписей EIB solo®		1799-0-0884	40 11395 03855 0	01 48
1799 16	Лист для надписей EIB solo®		1799-0-0885	40 11395 03856 7	01 48
1799 22	Листы для надписей для светодиодного дисплея Wave line		1799-0-0909	40 11395 09705 2	01 48
1799 23	Лист для надписей EIB solo®		1799-0-0910	40 11395 10646 4	01 48
1799 24	Лист для надписей EIB solo®		1799-0-0911	40 11395 10647 1	01 48
1799 25	Лист для надписей EIB solo®		1799-0-0912	40 11395 10648 8	01 48
2114-212	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	белый (серия SI)	6599-0-1193	40 11395 37870 0	19 27
2114-214	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	альпийский белый (серия SI)	6599-0-0195	40 11395 37520 4	19 27
6010-25-500	Инфракрасный пульт дистанционного управления		6020-0-1133	40 11395 93850 8	26 37

# ABB i-bus® KNX Таблица выбора по типу

Тип	Описание		Код заказа	EAN	PG	Стр.
6020-20	Настенный инфракрасный передатчик, FM	платина	6020-0-0036	40 11395 32630 5	26	37
6020-21	Настенный инфракрасный передатчик, FM	бронза	6020-0-0044	40 11395 32640 4	26	37
6020-24-500	Настенный инфракрасный передатчик, FM	альпийский белый, матовый	6020-0-1281	40 11395 96630 3	26	37
6020-24G-500	Настенный инфракрасный передатчик, FM	альпийский белый, гляцевый	6020-0-1299	40 11395 96640 2	26	37
6021-20	Настенный инфракрасный передатчик, 1-кан., FM	платина	6020-0-0754	40 11395 73250 2	26	37
6021-21	Настенный инфракрасный передатчик, 1-кан., FM	бронза	6020-0-0762	40 11395 73370 7	26	37
6021-24-500	Настенный инфракрасный передатчик, 1-кан., FM	альпийский белый, матовый	6020-0-1315	40 11395 96660 0	26	37
6021-24G-500	Настенный инфракрасный передатчик, 1-кан., FM	альпийский белый, гляцевый	6020-0-1307	40 11395 96650 1	26	37
6108 U-500	Адаптер для подключения кнопочных (клавишных) выключателей KNX		6133-0-0166	40 11395 04425 4	26	33
6109 U-500	Бинарный вход, 5-кан., SM		6156-0-0056	40 11395 02411 9	26	26, 33
6110 U-101-500	Активатор/Сенсор, 1-клав., 10 А, FM		6151-0-0187	40 11395 03888 8	26	16, 23, 33
6114 U-500	Активатор/светорегулятор/датчик, 1-кан., 10 А, FM		6151-0-0177	40 11395 02356 3	26	21, 33
6115/100-24G	Сменные клавиши с треуг. указ. «вверх-вниз», 1-кан.	альпийский белый, гляцевый	6115-0-0137	40 11395 99007 0	26	36
6115-20-101	Сенсор, 1-кл., FM	платина	6115-0-0128	40 11395 97242 7	26	36
6115-21-101	Сенсор, 1-кл., FM	бронза	6115-0-0129	40 11395 97244 1	26	36
6115-22G-101	Сенсор, 1-кл., FM	слоновая кость	6115-0-0138	40 11395 01621 3	26	36
6115-24-101-500	Сенсор, 1-кл., FM	альпийский белый, матовый	6115-0-0135	40 11395 97253 3	26	36
6115-24G-101	Сенсор, 1-кл., FM	альпийский белый, гляцевый	6115-0-0131	40 11395 97247 2	26	36
6115-260-101	Сенсор, 1-кл., FM	палладий	6115-0-0141	40 11395 01627 5	26	36
6115-266-101	Сенсор, 1-кл., FM	титан	6115-0-0142	40 11395 01629 9	26	36
6116/100-24G	Сменные клавиши с треуг. указ. «вверх-вниз», 2-кл.	альпийский белый, гляцевый	6116-0-0127	40 11395 99010 0	26	36
6116-20-101	Сенсор, 2-кл., FM	платина	6116-0-0118	40 11395 97227 4	26	36
6116-21-101	Сенсор, 2-кл., FM	бронза	6116-0-0119	40 11395 97228 1	26	36
6116-22G-101	Сенсор, 2-кл., FM	слоновая кость	6116-0-0128	40 11395 01830 9	26	36
6116-24-101-500	Сенсор, 2-кл., FM	альпийский белый, матовый	6116-0-0125	40 11395 97240 3	26	36
6116-24G-101	Сенсор, 2-кл., FM	альпийский белый, гляцевый	6116-0-0121	40 11395 97232 8	26	36
6116-260-101	Сенсор, 2-кл., FM	палладий	6116-0-0131	40 11395 01636 7	26	36
6116-266-101	Сенсор, 2-кл., FM	титан	6116-0-0132	40 11395 01638 1	26	36
6117/100-24G	Сменные клавиши с треуг. указ. «вверх-вниз», 4-кл.	альпийский белый, гляцевый	6117-0-0126	40 11395 99012 4	26	36
6117-20-101	Сенсор, 4-кл., FM	платина	6117-0-0116	40 11395 97213 7	26	36
6117-21-101	Сенсор, 4-кл., FM	бронза	6117-0-0117	40 11395 97215 1	26	36
6117-22G-101	Сенсор, 4-кл., FM	слоновая кость	6117-0-0127	40 11395 01832 3	26	36
6117-24-101-500	Сенсор, 4-кл., FM	альпийский белый, матовый	6117-0-0123	40 11395 97225 0	26	36
6117-24G-101	Сенсор, 4-кл., FM	альпийский белый, гляцевый	6117-0-0119	40 11395 97219 9	26	36
6117-260-101	Сенсор, 4-кл., FM	палладий	6117-0-0130	40 11395 01646 6	26	36
6117-266-101	Сенсор, 4-кл., FM	титан	6117-0-0131	40 11395 01648 0	26	36
6120 U-102-500	Шинный коплер, FM		6120-0-0065	40 11395 03674 7	26	3, 33
6120 U-102-508	Шинный коплер, FM, версия для Швейцарии		6120-0-0066	40 11395 03675 4	26	3, 33
6120/12-500	Шинный коплер, FM		6120-0-0069	40 11395 10224 4	26	3, 31
6120/12-508	Шинный коплер, FM, версия для Швейцарии		6120-0-0070	40 11395 10225 1	26	3, 31
6120/13-500	Шинный коплер питания, FM, Busch-priOn®		6120-0-0072	40 11395 10227 5	26	3, 31
6120/13-508	Шинный коплер питания, FM, Busch-priOn®, версия для Швейцарии		6120-0-0073	40 11395 11658 6	26	3, 31
6122-803	Датчик движения с мультилинзой Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	метеор/металлический серый	6132-0-0242	40 11395 11392 9	26	23
6122-81	Датчик движения с мультилинзой Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	антрацит	6132-0-0153	40 11395 05666 0	26	23
6122-815	Датчик движения с мультилинзой Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	сахара/желтый	6132-0-0241	40 11395 11391 2	26	23
6122-82	Датчик движения с мультилинзой Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	саванна/слоновая кость	6132-0-0140	40 11395 03488 0	26	23
6122-83	Датчик движения с мультилинзой Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	серебристый алюминий	6132-0-0163	40 11395 07505 0	26	23
6122-84-500	Датчик движения с мультилинзой Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	белый/альпийский белый	6132-0-0148	40 11395 04196 3	26	23
6122-866	Датчик движения с мультилинзой Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	нержавеющая сталь	6132-0-0165	40 11395 08766 4	26	23
6122-87	Датчик движения с мультилинзой Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	тоскана/пурпурно-красный	6132-0-0144	40 11395 03496 5	26	23
6122-884	Датчик движения с мультилинзой Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	белый бархат	6132-0-0243	40 11395 12905 0	26	23
6122-885	Датчик движения с мультилинзой Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	черный бархат	6132-0-0245	40 11395 12922 7	26	23
6123 USB-803	USB интерфейс, FM	метеор/металлический серый	6133-0-0199	40 11395 11389 9	26	4
6123 USB-81	USB интерфейс, FM	антрацит	6133-0-0191	40 11395 05939 5	26	4
6123 USB-815	USB интерфейс, FM	сахара/желтый	6133-0-0198	40 11395 11388 2	26	4
6123 USB-82	USB интерфейс, FM	саванна/слоновая кость	6133-0-0179	40 11395 05103 0	26	4
6123 USB-83	USB интерфейс, FM	серебристый алюминий	6133-0-0193	40 11395 07507 4	26	4
6123 USB-84	USB интерфейс, FM	давос/альпийский белый	6133-0-0180	40 11395 05104 7	26	4
6123 USB-866	USB интерфейс, FM	нержавеющая сталь	6133-0-0195	40 11395 08848 7	26	4
6123 USB-87	USB интерфейс, FM	тоскана/пурпурно-красный	6133-0-0183	40 11395 05107 8	26	4
6123 USB-884	USB интерфейс, FM	белый бархат	6133-0-0202	40 11395 12936 4	26	4
6123 USB-885	USB интерфейс, FM	черный бархат	6133-0-0203	40 11395 12937 1	26	4
6123-803	Интерфейс RS 232, FM	метеор/металлический серый	6133-0-0197	40 11395 11387 5	26	4
6123-81	Интерфейс RS 232, FM	антрацит	6133-0-0188	40 11395 05664 6	26	4
6123-815	Интерфейс RS 232, FM	сахара/желтый	6133-0-0196	40 11395 11386 8	26	4
6123-82	Интерфейс RS 232, FM	саванна/слоновая кость	6133-0-0143	40 11395 03476 7	26	4
6123-83	Интерфейс RS 232, FM	серебристый алюминий	6133-0-0192	40 11395 07506 7	26	4
6123-84-500	Интерфейс RS 232, FM	давос/альпийский белый	6133-0-0164	40 11395 04071 3	26	4
6123-866	Интерфейс RS 232, FM	нержавеющая сталь	6133-0-0194	40 11395 08844 9	26	4
6123-87	Интерфейс RS 232, FM	тоскана/пурпурно-красный	6133-0-0147	40 11395 03484 2	26	4
6123-884	Интерфейс RS 232, FM	белый бархат	6133-0-0205	40 11395 13320 0	26	4
6123-885	Интерфейс RS 232, FM	черный бархат	6133-0-0204	40 11395 12938 8	26	4
6124-803-102	Комнатный терморегулятор с дисплеем, FM	метеор/металлический серый	6134-0-0236	40 11395 11802 3	26	25
6124-81-102	Комнатный терморегулятор с дисплеем, FM	антрацит	6134-0-0173	40 11395 10091 2	26	25
6124-815-102	Комнатный терморегулятор с дисплеем, FM	сахара/желтый	6134-0-0235	40 11395 11801 6	26	25
6124-82-102	Комнатный терморегулятор с дисплеем, FM	саванна/слоновая кость	6134-0-0174	40 11395 10092 9	26	25
6124-83-102	Комнатный терморегулятор с дисплеем, FM	серебристый алюминий	6134-0-0175	40 11395 10093 6	26	25
6124-84-500-102	Комнатный терморегулятор с дисплеем, FM	давос/альпийский белый	6134-0-0177	40 11395 10095 0	26	25

# ABB i-bus® KNX Таблица выбора по типу

Тип	Описание		Код заказа	EAN	PG	Стр.
6124-866-102	Комнатный терморегулятор с дисплеем, FM	нержавеющая сталь	6134-0-0183	40 11395 10113 1	26	25
6124-87-102	Комнатный терморегулятор с дисплеем, FM	тоскана/пурпурно-красный	6134-0-0180	40 11395 10098 1	26	25
6124-884-102	Комнатный терморегулятор с дисплеем, FM	белый бархат	6134-0-0239	40 11395 12908 1	26	25
6124-885-102	Комнатный терморегулятор с дисплеем, FM	черный бархат	6134-0-0272	40 11395 13765 9	26	25
6125-803-101	Сенсор, 1-кл., FM	метеор/металлический серый	6115-0-0176	40 11395 11762 0	26	33
6125-81-101	Сенсор, 1-кл., FM	антрацит	6115-0-0164	40 11395 10551 1	26	33
6125-815-101	Сенсор, 1-кл., FM	сахара/желтый	6115-0-0175	40 11395 11761 3	26	33
6125-82-101	Сенсор, 1-кл., FM	саванна/слоновая кость	6115-0-0165	40 11395 10552 8	26	33
6125-83-101	Сенсор, 1-кл., FM	серебристый алюминий	6115-0-0166	40 11395 10553 5	26	33
6125-84-500-101	Сенсор, 1-кл., FM	давос/альпийский белый	6115-0-0173	40 11395 10561 0	26	33
6125-84-500-101	Сенсор, 1-кл., FM	давос/альпийский белый	6115-0-0173	40 11395 10561 0	26	33
6125-866-101	Сенсор, 1-кл., FM	нержавеющая сталь	6115-0-0174	40 11395 10563 4	26	33
6125-87-101	Сенсор, 1-кл., FM	тоскана/пурпурно-красный	6115-0-0170	40 11395 10557 3	26	33
6125-884-101	Сенсор, 1-кл., FM	белый бархат	6115-0-0178	40 11395 13169 5	26	33
6125-885-101	Сенсор, 1-кл., FM	черный бархат	6115-0-0192	40 11395 13766 6	26	33
6126-803-101	Сенсор, 2-кл., FM	метеор/металлический серый	6116-0-0166	40 11395 11764 4	26	33
6126-81-101	Сенсор, 2-кл., FM	антрацит	6116-0-0154	40 11395 10564 1	26	33
6126-815-101	Сенсор, 2-кл., FM	сахара/желтый	6116-0-0165	40 11395 11763 7	26	33
6126-82-101	Сенсор, 2-кл., FM	саванна/слоновая кость	6116-0-0155	40 11395 10565 8	26	33
6126-83-101	Сенсор, 2-кл., FM	серебристый алюминий	6116-0-0156	40 11395 10567 2	26	33
6126-84-500-101	Сенсор, 2-кл., FM	давос/альпийский белый	6116-0-0163	40 11395 10575 7	26	33
6126-866-101	Сенсор, 2-кл., FM	нержавеющая сталь	6116-0-0164	40 11395 10576 4	26	33
6126-87-101	Сенсор, 2-кл., FM	тоскана/пурпурно-красный	6116-0-0160	40 11395 10572 6	26	33
6126-884-101	Сенсор, 2-кл., FM	белый бархат	6116-0-0169	40 11395 13171 8	26	33
6126-885-101	Сенсор, 2-кл., FM	черный бархат	6116-0-0168	40 11395 12924 1	26	33
6127 MF-803-101	Многофункциональный сенсор, 4-кл., FM	метеор/металлический серый	6117-0-0190	40 11395 11768 2	26	34
6127 MF-81-101	Многофункциональный сенсор, 4-кл., FM	антрацит	6117-0-0176	40 11395 10589 4	26	34
6127 MF-815-101	Многофункциональный сенсор, 4-кл., FM	сахара/желтый	6117-0-0189	40 11395 11767 5	26	34
6127 MF-82-101	Многофункциональный сенсор, 4-кл., FM	саванна/слоновая кость	6117-0-0177	40 11395 10591 7	26	34
6127 MF-83-101	Многофункциональный сенсор, 4-кл., FM	серебристый алюминий	6117-0-0178	40 11395 10592 4	26	34
6127 MF-84-500-101	Многофункциональный сенсор, 4-кл., FM	давос/альпийский белый	6117-0-0185	40 11395 10599 3	26	34
6127 MF-866-101	Многофункциональный сенсор, 4-кл., FM	нержавеющая сталь	6117-0-0186	40 11395 10601 3	26	34
6127 MF-87-101	Многофункциональный сенсор, 4-кл., FM	тоскана/пурпурно-красный	6117-0-0182	40 11395 10596 2	26	34
6127 MF-884-101	Многофункциональный сенсор, 4-кл., FM	белый бархат	6117-0-0194	40 11395 13172 5	26	34
6127 MF-885-101	Многофункциональный сенсор, 4-кл., FM	черный бархат	6117-0-0192	40 11395 12925 8	26	34
6127-803-101	Сенсор, 4-кл., FM	метеор/металлический серый	6117-0-0188	40 11395 11766 8	26	34
6127-81-101	Сенсор, 4-кл., FM	антрацит	6117-0-0165	40 11395 10577 1	26	34
6127-815-101	Сенсор, 4-кл., FM	сахара/желтый	6117-0-0187	40 11395 11765 1	26	34
6127-82-101	Сенсор, 4-кл., FM	саванна/слоновая кость	6117-0-0166	40 11395 10578 8	26	34
6127-83-101	Сенсор, 4-кл., FM	серебристый алюминий	6117-0-0167	40 11395 10579 5	26	34
6127-84-500-101	Сенсор, 4-кл., FM	давос/альпийский белый	6117-0-0174	40 11395 10587 0	26	34
6127-866-101	Сенсор, 4-кл., FM	нержавеющая сталь	6117-0-0175	40 11395 10588 7	26	34
6127-87-101	Сенсор, 4-кл., FM	тоскана/пурпурно-красный	6117-0-0171	40 11395 10584 9	26	34
6127-884-101	Сенсор, 4-кл., FM	белый бархат	6117-0-0195	40 11395 13173 2	26	34
6127-885-101	Сенсор, 4-кл., FM	черный бархат	6117-0-0193	40 11395 12927 2	26	34
6128/10-803-101	Таймер с дисплеем и сенсором, 2-кл., FM	метеор/металлический серый	6136-0-0191	40 11395 11771 2	26	28, 34
6128/10-81-101	Таймер с дисплеем и сенсором, 2-кл., FM	антрацит	6136-0-0169	40 11395 10602 0	26	28, 34
6128/10-815-101	Таймер с дисплеем и сенсором, 2-кл., FM	сахара/желтый	6136-0-0190	40 11395 11769 9	26	28, 34
6128/10-82-101	Таймер с дисплеем и сенсором, 2-кл., FM	саванна/слоновая кость	6136-0-0170	40 11395 10603 7	26	28, 34
6128/10-83-101	Таймер с дисплеем и сенсором, 2-кл., FM	серебристый алюминий	6136-0-0171	40 11395 10604 4	26	28, 34
6128/10-84-500-101	Таймер с дисплеем и сенсором, 2-кл., FM	давос/альпийский белый	6136-0-0178	40 11395 10611 2	26	28, 34
6128/10-866-101	Таймер с дисплеем и сенсором, 2-кл., FM	нержавеющая сталь	6136-0-0179	40 11395 10612 9	26	28, 34
6128/10-87-101	Таймер с дисплеем и сенсором, 2-кл., FM	тоскана/пурпурно-красный	6136-0-0175	40 11395 10608 2	26	28, 34
6128/10-884-101	Таймер с дисплеем и сенсором, 2-кл., FM	белый бархат	6136-0-0194	40 11395 13174 9	26	28, 34
6128/10-885-101	Таймер с дисплеем и сенсором, 2-кл., FM	черный бархат	6136-0-0193	40 11395 12929 6	26	28, 34
6128-803-102	Комнатный терморегулятор с дисплеем и сенсором, 2-кл., FM	метеор/металлический серый	6134-0-0238	40 11395 11804 7	26	26
6128-81-102	Комнатный терморегулятор с дисплеем и сенсором, 2-кл., FM	антрацит	6134-0-0184	40 11395 10129 2	26	26
6128-815-102	Комнатный терморегулятор с дисплеем и сенсором, 2-кл., FM	сахара/желтый	6134-0-0237	40 11395 11803 0	26	26
6128-82-102	Комнатный терморегулятор с дисплеем и сенсором, 2-кл., FM	саванна/слоновая кость	6134-0-0185	40 11395 10131 5	26	26
6128-83-102	Комнатный терморегулятор с дисплеем и сенсором, 2-кл., FM	серебристый алюминий	6134-0-0186	40 11395 10132 2	26	26
6128-84-500-102	Комнатный терморегулятор с дисплеем и сенсором, 2-кл., FM	давос/альпийский белый	6134-0-0188	40 11395 10135 3	26	26
6128-866-102	Комнатный терморегулятор с дисплеем и сенсором, 2-кл., FM	нержавеющая сталь	6134-0-0194	40 11395 10144 5	26	26
6128-87-102	Комнатный терморегулятор с дисплеем и сенсором, 2-кл., FM	тоскана/пурпурно-красный	6134-0-0191	40 11395 10138 4	26	26
6128-884-102	Комнатный терморегулятор с дисплеем и сенсором, 2-кл., FM	белый бархат	6134-0-0243	40 11395 13175 6	26	26
6128-885-102	Комнатный терморегулятор с дисплеем и сенсором, 2-кл., FM	черный бархат	6134-0-0273	40 11395 13767 3	26	26
6129-803-101	ИК сенсор, 3-кл., FM	метеор/металлический серый	6135-0-0140	40 11395 11773 6	26	34
6129-81-101	ИК сенсор, 3-кл., FM	антрацит	6135-0-0128	40 11395 10613 6	26	34
6129-815-101	ИК сенсор, 3-кл., FM	сахара/желтый	6135-0-0139	40 11395 11772 9	26	34
6129-82-101	ИК сенсор, 3-кл., FM	саванна/слоновая кость	6135-0-0129	40 11395 10614 3	26	34
6129-83-101	ИК сенсор, 3-кл., FM	серебристый алюминий	6135-0-0130	40 11395 10615 0	26	34
6129-84-500-101	ИК сенсор, 3-кл., FM	давос/альпийский белый	6135-0-0137	40 11395 10622 8	26	34
6129-866-101	ИК сенсор, 3-кл., FM	нержавеющая сталь	6135-0-0138	40 11395 10623 5	26	34
6129-87-101	ИК сенсор, 3-кл., FM	тоскана/пурпурно-красный	6135-0-0134	40 11395 10619 8	26	34
6129-884-101	ИК сенсор, 3-кл., FM	белый бархат	6135-0-0242	40 11395 12918 0	26	34
6129-885-101	ИК сенсор, 3-кл., FM	черный бархат	6135-0-0155	40 11395 13768 0	26	34
6131-183-102-500	Датчик присутствия, FM	серебристый алюминий	6132-0-0158	40 11395 06717 8	26	23, 27
6131-74-102-500	Датчик присутствия, FM	альпийский белый	6132-0-0156	40 11395 06713 0	26	23, 27
6132-20-102	Датчик движения Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	платина	6132-0-0105	40 11395 98793 3	26	23

# ABB i-bus® KNX Таблица выбора по типу

Тип	Описание		Код заказа	EAN	PG	Стр.
6132-21-102	Датчик движения Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	бронза	6132-0-0113	40 11395 98795 7	26	23
6132-22G-102	Датчик движения Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	слоновая кость	6132-0-0131	40 11395 01833 0	26	23
6132-24-102-500	Датчик движения Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	альпийский белый, матовый	6132-0-0124	40 11395 98818 3	26	23
6132-24-102M-500	Датчик движения с мультилинзой Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	альпийский белый, матовый	6132-0-0112	40 11395 98791 9	26	23
6132-24G-102	Датчик движения Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	альпийский белый, гляцевый	6132-0-0115	40 11395 98799 5	26	23
6132-24G-102M	Датчик движения с мультилинзой Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	альпийский белый, гляцевый	6132-0-0110	40 11395 98787 2	26	23
6132-260-102	Датчик движения Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	палладий	6132-0-0134	40 11395 01656 5	26	23
6132-266-102	Датчик движения Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	титан	6132-0-0135	40 11395 01658 9	26	23
6132-74-102	Датчик движения Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	альпийский белый	6132-0-0120	40 11395 98810 7	26	23
6132-74-102M	Датчик движения с мультилинзой Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	альпийский белый	6132-0-0111	40 11395 98789 6	26	23
6132-79-102	Датчик движения Busch Watchdog® 180 FM Sensor Comfort II	шампань металллик	6132-0-0123	40 11395 98816 9	26	23
6133 USB-20	USB интерфейс, FM	платина	6133-0-0173	40 11395 05097 2	26	4
6133 USB-21	USB интерфейс, FM	бронза	6133-0-0174	40 11395 05098 9	26	4
6133 USB-22G	USB интерфейс, FM	слоновая кость	6133-0-0168	40 11395 05092 7	26	4
6133 USB-24	USB интерфейс, FM	альпийский белый, матовый	6133-0-0175	40 11395 05099 6	26	4
6133 USB-24G	USB интерфейс, FM	альпийский белый, гляцевый	6133-0-0176	40 11395 05100 9	26	4
6133 USB-260	USB интерфейс, FM	палладий	6133-0-0171	40 11395 05095 8	26	4
6133 USB-266	USB интерфейс, FM	титан	6133-0-0172	40 11395 05096 5	26	4
6133-20-101	Интерфейс RS 232, FM	платина	6133-0-0157	40 11395 03898 7	26	4
6133-21-101	Интерфейс RS 232, FM	бронза	6133-0-0158	40 11395 03899 4	26	4
6133-22G-101	Интерфейс RS 232, FM	слоновая кость	6133-0-0152	40 11395 03934 2	26	4
6133-24-101-500	Интерфейс RS 232, FM	альпийский белый, матовый	6133-0-0163	40 11395 03925 0	26	4
6133-24G-101	Интерфейс RS 232, FM	альпийский белый, гляцевый	6133-0-0160	40 11395 03901 4	26	4
6133-260-101	Интерфейс RS 232, FM	палладий	6133-0-0155	40 11395 03896 3	26	4
6133-266-101	Интерфейс RS 232, FM	титан	6133-0-0156	40 11395 03897 0	26	4
6134/10	Комнатный терморегулятор, Коммерческий, FM		6134-0-0149	40 11395 02413 3	26	26
6134-20-102	Комнатный терморегулятор, FM	платина	6134-0-0135	40 11395 00159 2	26	26
6134-21-102	Комнатный терморегулятор, FM	бронза	6134-0-0136	40 11395 00161 5	26	26
6134-22G-102	Комнатный терморегулятор, FM	слоновая кость	6134-0-0143	40 11395 01669 5	26	26
6134-24-102-500	Комнатный терморегулятор, FM	альпийский белый, матовый	6134-0-0142	40 11395 00167 7	26	26
6134-24G-102	Комнатный терморегулятор, FM	альпийский белый, гляцевый	6134-0-0138	40 11395 00163 9	26	26
6134-260-102	Комнатный терморегулятор, FM	палладий	6134-0-0146	40 11395 01674 9	26	26
6135-20-102	Инфракрасный интерфейс, FM	платина	6135-0-0100	40 11395 01466 0	26	36
6135-21-102	Инфракрасный интерфейс, FM	бронза	6135-0-0101	40 11395 01468 4	26	36
6135-22G-102	Инфракрасный интерфейс, FM	слоновая кость	6135-0-0106	40 11395 01680 0	26	36
6135-24-102	Инфракрасный интерфейс, FM	альпийский белый, матовый	6135-0-0102	40 11395 01470 7	26	36
6135-24G-102	Инфракрасный интерфейс, FM	альпийский белый, гляцевый	6135-0-0104	40 11395 01474 5	26	36
6135-260-102	Инфракрасный интерфейс, FM	палладий	6135-0-0109	40 11395 01685 5	26	36
6135-266-102	Инфракрасный интерфейс, FM	титан	6135-0-0110	40 11395 01688 6	26	36
6136/100C-102-500	Сенсорная панель SMARTtouch, цветная		6136-0-0185	40 11395 10675 4	26	29
6136/100CB-102	Сенсорная панель Bang & Olufsen		6136-0-0186	40 11395 10676 1	26	29
6136/10-500	Декоративная рамка для сенсорных панелей, черное стекло	с панелью хром	6136-0-0139	40 11395 07927 0	26	29
6136/11-500	Декоративная рамка для сенсорных панелей, черное стекло	с панелью алюминий	6136-0-0141	40 11395 07929 4	26	29
6136/13-500	Декоративная рамка для сенсорных панелей, белое стекло с атласной отделкой	с панелью алюминий	6136-0-0155	40 11395 08392 5	26	29
6136/UP	Настенная монтажная коробка для сенсорных панелей	платина	6136-0-0124	40 11395 04437 7	26	29
6136-20-102	ЖК дисплей, FM	бронза	6136-0-0162	40 11395 09536 2	26	30, 36
6136-21-102	ЖК дисплей, FM	слоновая кость	6136-0-0163	40 11395 09537 9	26	30, 36
6136-22G-102	ЖК дисплей, FM	альпийский белый, матовый	6136-0-0156	40 11395 09529 4	26	30, 36
6136-24-500-102	ЖК дисплей, FM	альпийский белый, гляцевый	6136-0-0167	40 11395 09541 6	26	30, 36
6136-24G-102	ЖК дисплей, FM	палладий	6136-0-0157	40 11395 09531 7	26	30, 36
6136-260-102	ЖК дисплей, FM	титан	6136-0-0160	40 11395 09534 8	26	30, 36
6136-266-102	ЖК дисплей, FM	серебристый алюминий	6136-0-0161	40 11395 09535 5	26	30, 36
6138/11-83-500	Комнатный терморегулятор Fan Coil с дисплеем, SM	давос/альпийский белый	6138-0-0005	40 11395 11613 5	26	9, 24
6138/11-84-500	Комнатный терморегулятор Fan Coil с дисплеем, SM		6138-0-0003	40 11395 11609 8	26	9, 24
6149/21-500	Интерфейс/адаптер для ввода в эксплуатацию		6133-0-0201	40 11395 11896 2	26	32
6151 EB-500	Активатор, 1-кан., 10 A, LF		6151-0-0021	40 11395 60510 3	26	16
6152 EB-101-500	Активатор, 2-кан./Контроллер жалюзи, 1-кан., 10 A, LF		6152-0-0029	40 11395 60480 9	26	16, 18
6153 EB-500	Активатор/светорегулятор, 1-кан., 10 A, LF		6153-0-0027	40 11395 60490 8	26	21
6155 EB-101-500	Универсальный светорегулятор, 1-кан., 400 BA, LF		6151-0-0062	40 11395 74100 9	26	22
6164 U-500	Активатор отопления, 1-кан., FM		6151-0-0168	40 11395 99041 4	26	24
6172 AG-101-500	Активатор, 2-кан./Контроллер жалюзи, 1-кан., 10 A, SM		6151-0-0153	40 11395 91390 1	26	16, 18
6173 AG-101-500	Комбинированный активатор, SM		6151-0-0138	40 11395 91410 6	26	16, 18
6179 AGM-204-500	Профессиональный датчик движения Busch-Wächer® 220 EIB, SM	белый	6132-0-0160	40 11395 07406 0	26	23
6179 AGM-208-500	Профессиональный датчик движения Busch-Wächer® 220 EIB, SM	серебристый	6132-0-0162	40 11395 07408 4	26	23
6186 UP-500	Модуль ABB i-bus KNX для сенсорной панели Busch-ComfortTouch		6186-0-0021	40 11395 10164 3	34	29
6197/11-102-500	Блок управления для универсального светорегулятора, 2-кан., MDRC		6198-0-0102	40 11395 03400 2	33	22
6197/12-500	Универсальный светорегулятор, 4-кан., 210 BA, MDRC		6197-0-0025	40 11395 11908 2	33	22
6197/13-500	Универсальный светорегулятор, 4-кан., 315 BA, MDRC		6197-0-0026	40 11395 11909 9	33	22
6197/14-500	Универсальный светорегулятор, 6-кан., 315 BA, MDRC		6197-0-0027	40 11395 11911 2	33	22
6197/15-500	Универсальный светорегулятор, 4-кан., 600 BA, MDRC		6197-0-0028	40 11395 11912 9	33	22
6321-20	Сенсор Busch triton®, 1-кл., FM	платина	6300-0-0883	40 11395 90850 1	26	35
6321-21	Сенсор Busch triton®, 1-кл., FM	бронза	6300-0-0891	40 11395 90860 0	26	35
6321-22G	Сенсор Busch triton®, 1-кл., FM	слоновая кость	6300-0-1338	40 11395 07762 7	26	35
6321-24	Сенсор Busch triton®, 1-кл., FM	альпийский белый, матовый	6300-0-0909	40 11395 90870 9	26	35
6321-24G	Сенсор Busch triton®, 1-кл., FM	альпийский белый, гляцевый	6300-0-0917	40 11395 90880 8	26	35
6321-260	Сенсор Busch triton®, 1-кл., FM	палладий	6300-0-1252	40 11395 03024 0	26	35
6321-79	Сенсор Busch triton®, 1-кл., FM	шампань металллик	6300-0-0941	40 11395 90910 2	26	35
6321-83	Сенсор Busch triton®, 1-кл., FM	серебристый алюминий	6300-0-1331	40 11395 07513 5	26	35



# ABB i-bus® KNX Таблица выбора по типу

Тип	Описание		Код заказа	EAN	PG	Стр.
6322-20-101	Сенсор Busch triton®, 3-кл., FM	платина	6300-0-1014	40 11395 94400 4	26	35
6322-21-101	Сенсор Busch triton®, 3-кл., FM	бронза	6300-0-1097	40 11395 94410 3	26	35
6322-22G-101	Сенсор Busch triton®, 3-кл., FM	слоновая кость	6300-0-1339	40 11395 07763 4	26	35
6322-24-101	Сенсор Busch triton®, 3-кл., FM	альпийский белый, матовый	6300-0-1113	40 11395 94420 2	26	35
6322-24G-101	Сенсор Busch triton®, 3-кл., FM	альпийский белый, гляцевый	6300-0-1121	40 11395 94430 1	26	35
6322-260-101	Сенсор Busch triton®, 3-кл., FM	палладий	6300-0-1257	40 11395 03034 9	26	35
6322-79-101	Сенсор Busch triton®, 3-кл., FM	шампань металл	6300-0-1212	40 11395 94530 8	26	35
6322-83-101	Сенсор Busch triton®, 3-кл., FM	серебристый алюминий	6300-0-1332	40 11395 07514 2	26	35
6323-20	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с дисплеем, FM	платина	6300-0-0958	40 11395 91460 1	26	35
6323-21	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с дисплеем, FM	бронза	6300-0-0966	40 11395 91470 0	26	35
6323-22G	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с дисплеем, FM	слоновая кость	6300-0-1340	40 11395 07764 1	26	35
6323-24	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с дисплеем, FM	альпийский белый, матовый	6300-0-0974	40 11395 91480 9	26	35
6323-24G	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с дисплеем, FM	альпийский белый, гляцевый	6300-0-0982	40 11395 91490 8	26	35
6323-260	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с дисплеем, FM	палладий	6300-0-1262	40 11395 03044 8	26	35
6323-79	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с дисплеем, FM	шампань металл	6300-0-1022	40 11395 91530 1	26	35
6323-83	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с дисплеем, FM	серебристый алюминий	6300-0-1333	40 11395 07515 9	26	35
6324-20	Сенсор Busch triton®, 5-кл., FM	платина	6300-0-0800	40 11395 90950 8	26	35
6324-21	Сенсор Busch triton®, 5-кл., FM	бронза	6300-0-0818	40 11395 90960 7	26	35
6324-22G	Сенсор Busch triton®, 5-кл., FM	слоновая кость	6300-0-1341	40 11395 07765 8	26	35
6324-24	Сенсор Busch triton®, 5-кл., FM	альпийский белый, матовый	6300-0-0826	40 11395 90970 6	26	35
6324-24G	Сенсор Busch triton®, 5-кл., FM	альпийский белый, гляцевый	6300-0-0834	40 11395 90980 5	26	35
6324-260	Сенсор Busch triton®, 5-кл., FM	палладий	6300-0-1267	40 11395 03054 7	26	35
6324-79	Сенсор Busch triton®, 5-кл., FM	шампань металл	6300-0-0875	40 11395 91020 7	26	35
6324-83	Сенсор Busch triton®, 5-кл., FM	серебристый алюминий	6300-0-1334	40 11395 07516 6	26	35
6325-20	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с дисплеем, FM	платина	6300-0-1030	40 11395 91540 0	26	35
6325-21	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с дисплеем, FM	бронза	6300-0-1048	40 11395 91550 9	26	35
6325-22G	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с дисплеем, FM	слоновая кость	6300-0-1342	40 11395 07766 5	26	35
6325-24	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с дисплеем, FM	альпийский белый, матовый	6300-0-1055	40 11395 91560 8	26	35
6325-24G	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с дисплеем, FM	альпийский белый, гляцевый	6300-0-1063	40 11395 91570 7	26	35
6325-260	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с дисплеем, FM	палладий	6300-0-1272	40 11395 03064 6	26	35
6325-79	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с дисплеем, FM	шампань металл	6300-0-1105	40 11395 91610 0	26	35
6325-83	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с дисплеем, FM	серебристый алюминий	6300-0-1335	40 11395 07767 3	26	35
6326-20-101	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с терморегулятором, FM	платина	6300-0-1215	40 11395 98557 1	26	26, 35
6326-21-101	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с терморегулятором, FM	бронза	6300-0-1216	40 11395 98559 5	26	26, 35
6326-22G-101	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с терморегулятором, FM	слоновая кость	6300-0-1343	40 11395 07767 2	26	26, 35
6326-24-101	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с терморегулятором, FM	альпийский белый, матовый	6300-0-1217	40 11395 98560 1	26	26, 35
6326-24G-101	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с терморегулятором, FM	альпийский белый, гляцевый	6300-0-1218	40 11395 98562 5	26	26, 35
6326-260-101	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с терморегулятором, FM	палладий	6300-0-1277	40 11395 03076 9	26	26, 35
6326-79-101	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с терморегулятором, FM	шампань металл	6300-0-1227	40 11395 98578 6	26	26, 35
6326-83-101	Сенсор Busch triton®, 3-кл., с терморегулятором, FM	серебристый алюминий	6300-0-1336	40 11395 07518 0	26	26, 35
6327-20	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с терморегулятором, FM	платина	6300-0-1228	40 11395 98924 1	26	26, 36
6327-21	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с терморегулятором, FM	бронза	6300-0-1229	40 11395 98926 5	26	26, 36
6327-22G-101	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с терморегулятором, FM	слоновая кость	6300-0-1344	40 11395 07768 9	26	26, 36
6327-24	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с терморегулятором, FM	альпийский белый, матовый	6300-0-1230	40 11395 98928 9	26	26, 36
6327-24G	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с терморегулятором, FM	альпийский белый, гляцевый	6300-0-1231	40 11395 98930 2	26	26, 36
6327-260	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с терморегулятором, FM	палладий	6300-0-1282	40 11395 03087 5	26	26, 36
6327-79	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с терморегулятором, FM	шампань металл	6300-0-1240	40 11395 98947 0	26	26, 36
6327-83	Сенсор Busch triton®, 5-кл., с терморегулятором, FM	серебристый алюминий	6300-0-1337	40 11395 07519 7	26	26, 36
6340-24G-101-500	Элемент управления, 1-кл., Busch priOn®	альпийский белый, гляцевый	6310-0-0109	40 11395 13092 6	34	31
6340-810-101-500	Элемент управления, 1-кл., Busch priOn®	белое стекло	6310-0-0107	40 11395 13089 6	34	31
6340-825-101-500	Элемент управления, 1-кл., Busch priOn®	черное стекло	6310-0-0108	40 11395 13091 9	34	31
6340-866-101-500	Элемент управления, 1-кл., Busch priOn®	нержавеющая сталь	6310-0-0106	40 11395 13088 9	34	31
6341-24G-101-500	Поворотный элемент управления, 1-кл., Busch priOn®	альпийский белый, гляцевый	6310-0-0117	40 11395 13100 8	34	31
6341-810-101-500	Поворотный элемент управления, 1-кл., Busch priOn®	белое стекло	6310-0-0115	40 11395 13098 8	34	31
6341-825-101-500	Поворотный элемент управления, 1-кл., Busch priOn®	черное стекло	6310-0-0116	40 11395 13099 5	34	31
6341-866-101-500	Поворотный элемент управления, 1-кл., Busch priOn®	нержавеющая сталь	6310-0-0114	40 11395 13097 1	34	31
6342-24G-101-500	Элемент управления, 3-клав., Busch priOn®	альпийский белый, гляцевый	6310-0-0125	40 11395 13108 4	34	31
6342-810-101-500	Элемент управления, 3-клав., Busch priOn®	белое стекло	6310-0-0123	40 11395 13106 0	34	31
6342-825-101-500	Элемент управления, 3-клав., Busch priOn®	черное стекло	6310-0-0124	40 11395 13107 7	34	31
6342-866-101-500	Элемент управления, 3-клав., Busch priOn®	нержавеющая сталь	6310-0-0122	40 11395 13105 3	34	31
6344-825-101-500	3,5" TFT дисплей с поворотным элементом управления, Busch-priOn®	черное стекло	6310-0-0132	40 11395 13116 9	34	32
6345-24G-101-500	Датчик движения Busch Watchdog® 180 FM, Busch-priOn®	альпийский белый, гляцевый	6310-0-0081	40 11395 11873 3	34	32
6345-810-101-500	Датчик движения Busch Watchdog® 180 FM, Busch-priOn®	белое стекло	6310-0-0079	40 11395 11871 9	34	32
6345-825-101-500	Датчик движения Busch Watchdog® 180 FM, Busch-priOn®	черное стекло	6310-0-0080	40 11395 11872 6	34	32
6345-866-101-500	Датчик движения Busch Watchdog® 180 FM, Busch-priOn®	нержавеющая сталь	6310-0-0078	40 11395 11868 9	34	32
6346/10-101-500	Цоколь, 1-кан., Busch priOn®		6310-0-0135	40 11395 13119 0	34	31
6346/11-101-500	Цоколь, 2-кан., Busch priOn®		6310-0-0137	40 11395 13122 0	34	31
6346/12-101-500	Монтажное основание, 3-местн. Busch priOn®		6310-0-0139	40 11395 13124 4	34	31
6348-24G-101-500	Верхние планки, Busch priOn®	альпийский белый, гляцевый	6310-0-0147	40 11395 13132 9	34	32
6348-810-101-500	Верхние планки, Busch priOn®	белое стекло	6310-0-0145	40 11395 13130 5	34	32
6348-825-101-500	Верхние планки, Busch priOn®	черное стекло	6310-0-0146	40 11395 13131 2	34	32
6348-860-101-500	Верхние планки, Busch priOn®	нержавеющая сталь	6310-0-0144	40 11395 13129 9	34	32
6349-24G-101-500	Нижние планки без логотипа, Busch priOn®	альпийский белый, гляцевый	6310-0-0155	40 11395 13142 8	34	32
6349-810-101-500	Нижние планки без логотипа, Busch priOn®	белое стекло	6310-0-0153	40 11395 13139 8	34	32
6349-825-101-500	Нижние планки без логотипа, Busch priOn®	черное стекло	6310-0-0154	40 11395 13140 4	34	32
6349-860-101-500	Нижние планки без логотипа, Busch priOn®	нержавеющая сталь	6310-0-0152	40 11395 13137 4	34	32
6350-825-101-500	Верхние планки с ИК приемниками и с датчиком приближения, Busch priOn®	черное стекло	6310-0-0157	40 11395 13144 2	34	32
6351-825-101-500	Верхние планки с температурными датчиками, Busch priOn®	черное стекло	6310-0-0092	40 11395 13152 7	34	32

# ABB i-bus® KNX Таблица выбора по типу

Тип	Описание		Код заказа	EAN	PG	Стр.
6352-24G-101-500	Нижние планки с температурными датчиками, Busch priOn®	альпийский белый, гляцевый	6310-0-0165	40 11395 13151 0	34	32
6352-810-101-500	Нижние планки с температурными датчиками, Busch priOn®	белое стекло	6310-0-0163	40 11395 13150 3	34	32
6352-825-101-500	Нижние планки с температурными датчиками, Busch priOn®	черное стекло	6310-0-0164	40 11395 13151 0	34	32
6352-860-101-500	Нижние планки с температурными датчиками, Busch priOn®	нержавеющая сталь	6310-0-0162	40 11395 13149 7	34	32
6353/20-860-500	Специальный символ, освещение	нержавеющая сталь	6310-0-0093	40 11395 11892 4	34	32
6353/30-860-500	Специальный символ, пустой	нержавеющая сталь	6310-0-0094	40 11395 11893 1	34	32
6353/40-860-500	Специальный символ, RTC	нержавеющая сталь	6310-0-0095	40 11395 11894 8	34	32
6353/50-860-500	Специальный символ, сцена	нержавеющая сталь	6310-0-0096	40 11395 11895 5	34	32
6354 U-500	Активатор /Сенсор, 1-кан., FM, Busch-priOn®		6310-0-0097	40 11395 11897 9	34	31
6355 U-500	Универсальный светорегулятор, 1-кан., FM, Busch-priOn®		6310-0-0098	40 11395 11898 6	34	31
6356 U-500	Контроллер жалюзи, 2-кан., FM Busch-priOn®		6310-0-0099	40 11395 11899 3	34	31
6541-22G	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	слоновая кость	6599-0-2795	40 11395 91730 5	19	27
6541-24	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	альпийский белый, матовый	6599-0-1557	40 11395 38180 9	19	27
6541-24G	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	альпийский белый, гляцевый	6599-0-2332	40 11395 70860 6	19	27
6541-74	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	альпийский белый	6599-0-2076	40 11395 54180 7	19	27
6541-79	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	шампань металлик	6599-0-2142	40 11395 55810 2	19	27
6541-803	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	метеор/металлический серый	6599-0-2940	40 11395 11115 4	19	27
6541-81	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	антрацит	6599-0-2882	40 11395 05642 4	19	27
6541-815	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	сахара/желтый	6599-0-2936	40 11395 11111 6	19	27
6541-82	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	саванна/слоновая кость	6599-0-2832	40 11395 99569 3	19	27
6541-83	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	серебристый алюминий	6599-0-2885	40 11395 07445 9	19	27
6541-84	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	давос/альпийский белый	6599-0-2835	40 11395 99663 8	19	27
6541-866	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	нержавеющая сталь	6599-0-2924	40 11395 08815 9	19	27
6541-87	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	тоскана/пурпурно-красный	6599-0-2844	40 11395 99917 2	19	27
6541-884	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	белый бархат	6599-0-2962	40 11395 12964 7	19	27
6541-885	Накладка для комнатного терморегулятора, коммерческого	черный бархат	6599-0-2967	40 11395 12965 4	19	27
6583-500	Универсальный светорегулятор, 1-кан., 500 BA, MDRC		6590-0-0178	40 11395 06692 8	19	22
6584-500	Усилитель для универсального светорегулятора, 420 BA, MDRC		6590-0-0179	40 11395 06693 5	19	22
6720-64	Радиоиндикатор положения окна WaveLine, SM	альпийский белый, матовый	6720-0-0001	40 11395 09372 6	14	48
6720-65	Радиоиндикатор положения окна WaveLine, SM	базальтовый черный	6720-0-0002	40 11395 09381 8	14	48
6720-66	Радиоиндикатор положения окна WaveLine, SM	нержавеющая сталь	6720-0-0003	40 11395 09382 5	14	48
6721-64	Универсальный индикатор положения WaveLine, SM	альпийский белый, матовый	6720-0-0004	40 11395 11211 3	14	48
6721-65	Универсальный индикатор положения WaveLine, SM	базальтовый черный	6720-0-0005	40 11395 11212 0	14	48
6730-20	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	платина	6730-0-0007	40 11395 09353 5	14	47
6730-21	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	бронза	6730-0-0008	40 11395 09354 2	14	47
6730-22G	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	слоновая кость	6730-0-0009	40 11395 09355 9	14	47
6730-24	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	альпийский белый	6730-0-0010	40 11395 09356 6	14	47
6730-24G	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	альпийский белый	6730-0-0011	40 11395 09357 3	14	47
6730-260	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	палладий	6730-0-0005	40 11395 09351 1	14	47
6730-266	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	титан	6730-0-0006	40 11395 09352 8	14	47
6730-803	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	метеор/металлический серый	6730-0-0025	40 11395 11120 8	14	47
6730-81	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	антрацит	6730-0-0014	40 11395 09361 0	14	47
6730-815	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	сахара/желтый	6730-0-0024	40 11395 11119 2	14	47
6730-82	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	саванна/слоновая кость	6730-0-0015	40 11395 09362 7	14	47
6730-83	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	серебристый алюминий	6730-0-0016	40 11395 09363 4	14	47
6730-84	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	давос/альпийский белый	6730-0-0017	40 11395 09364 1	14	47
6730-866	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	нержавеющая сталь	6730-0-0023	40 11395 09371 9	14	47
6730-87	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	тоскана/пурпурно-красный	6730-0-0020	40 11395 09367 2	14	47
6730-884	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	белый бархат	6730-0-0026	40 11395 13035 3	14	47
6730-885	Светодиодный дисплей WaveLine, FM	черный бархат	6730-0-0027	40 11395 13036 0	14	47
6824-84	Пульт дистанционного управления сигнализатора дыма Busch	альпийский белый	6800-0-2516	40 11395 13747 5	14	48
6826-84	Профессиональный сигнализатор дыма Busch	альпийский белый	6800-0-2512	40 11395 13741 3	14	48
6827-84	Профессиональный тепловой сигнализатор Busch	альпийский белый	6800-0-2513	40 11395 13744 4	14	48
6828	Радиомодуль сигнализатора дыма Busch		6800-0-2514	40 11395 13745 1	14	48
6829-84	Релейный модуль сигнализатора дыма Busch	альпийский белый	6800-0-2515	40 11395 13746 8	14	48
6885-183-500	Коробка для открытого монтажа датчика присутствия	серебристый алюминий	6899-0-0297	40 11395 06825 0	29	23, 27
6885-500	Коробка для открытого монтажа датчика присутствия	альпийский белый	6899-0-0282	40 11395 00468 5	29	23, 27
6887-204-500	Угловой переходник для датчика движения	белый	6899-0-0292	40 11395 06443 6	29	23
8136/20-500	Накладная рамка для панелей Busch-ComfortTouch	черное стекло	8136-0-0004	40 11395 10168 1	34	29
8136/23-500	Накладная рамка для панелей Busch-ComfortTouch	белое стекло	8136-0-0006	40 11395 10171 1	34	29
8136/30-500	Модуль камеры для сенсорной панели Busch-ComfortTouch	хром	8136-0-0012	40 11395 10177 3	34	29
8136/31-500	Модуль камеры для сенсорной панели Busch-ComfortTouch	алюминий	8136-0-0014	40 11395 10179 7	34	29
8136/40-500	Декоративная крышка для панелей Busch-ComfortTouch	хром	8136-0-0016	40 11395 11182 6	34	29
8136/41-500	Декоративная рейка для панелей Busch-ComfortTouch	алюминий	8136-0-0018	40 11395 11184 0	34	29
8136/UP-500	Настенная монтажная коробка скрытого монтажа для сенсорной панели Busch-ComfortTouch		8136-0-0020	40 11395 11921 1	34	29
8136-500	Сенсорная панель Busch-ComfortTouch		8136-0-0002	40 11395 10162 9	34	29
AA/S 4.1	Аналоговый активатор, 4-кан., MDRC		2CDG 120 005 R0011	40 16779 65886 7	20	16
AAM/S 4.1	Модуль Аналогового Активатора, 4-кан., MDRC		2CDG 120 006 R0011	40 16779 65887 4	20	16
ABL/S 2.1	Блок прикладных функций, логические операции, MDRC		2CDG 110 073 R0011	40 16779 65264 3	26	28
ABZ/S 2.1	Блок прикладных функций, время, MDRC		2CDG 110 072 R0011	40 16779 65236 0	26	28
ADB	Оконный запор с подпружиненным язычком, 150 N		GH V921 0018 V0020	40 13232 53420 1	50	46
ADB/1	Оконный запор с подпружиненным язычком, 35 N, Vds-Кл. C		GH V921 0018 V0021	40 13232 53440 4	50	46
AE/A 2.1	Аналоговый вход, 2-кан., SM		2CDG 110 086 R0011	40 16779 66401 1	26	11
AE/S 4.2	Аналоговый вход, 4-кан., MDRC		2CDG 110 030 R0011	40 16779 58763 1	26	11
AM/S 12.1	Модуль аккумуляторный, 12 В пост. тока, MDRC		GH Q631 0062 R0111	40 16779 51481 1	26	2
AMSE	Монтажный комплект для рельефного дверного полотна и рамы		GH V925 0010 V0003	40 16779 49290 4	50	44
AMSP	Монтажный комплект для плоского дверного полотна и рамы		GH V925 0010 V0004	40 16779 49280 5	50	44
BDB/S 1.1	Блок регистрации данных, MDRC		2CDG 110 067 R0011	40 16779 65753 2	26	43

# ABB i-bus® KNX Таблица выбора по типу

Тип	Описание	Код заказа	EAN	PG	Стр.
BE/M 4.12.1	Модуль бинарного входа, 4-кан., Сканд. контактов	2CDG 110 007 R0011	40 16779 58313 8	26	8
BE/M 4.230.1	Модуль бинарного входа, 4-кан., 230 В	2CDG 110 005 R0011	40 16779 58311 4	26	8
BE/M 4.24.1	Модуль бинарного входа, 4-кан., 12/24 В	2CDG 110 006 R0011	40 16779 58312 1	26	8
BE/S 4.20.1	Бинарный вход, 4-кан., Сканд. контактов, MDRC	2CDG 110 053 R0011	40 16779 63037 5	26	11
BE/S 4.20.2.1	Бинарный вход, 4-кан., MDRC	2CDG 110 090 R0011	40 16779 71078 7	26	11
BE/S 4.230.1	Бинарный вход, 4-кан., 230 В, MDRC	2CDG 110 051 R0011	40 16779 63044 3	26	11
BE/S 4.230.2.1	Бинарный вход, 4-кан., 10-230 В, MDRC	2CDG 110 091 R0011	40 16779 71106 7	26	11
BE/S 4.24.1	Бинарный вход, 4-кан., 24 В, MDRC	2CDG 110 052 R0011	40 16779 63045 0	26	11
BE/S 8.20.1	Бинарный вход, 8-кан., Сканд. контактов, MDRC	2CDG 110 056 R0011	40 16779 63043 6	26	11
BE/S 8.20.2.1	Бинарный вход, 8-кан., сканд. контактов, MDRC	2CDG 110 092 R0011	40 16779 71076 3	26	11
BE/S 8.230.1	Бинарный вход, 8-кан., 230 В, MDRC	2CDG 110 054 R0011	40 16779 63041 2	26	11
BE/S 8.230.2.1	Бинарный вход, 8-кан., 10-230 В, MDRC	2CDG 110 093 R0011	40 16779 71077 0	26	11
BE/S 8.24.1	Бинарный вход, 8-кан., 24 В, MDRC	2CDG 110 055 R0011	40 16779 63042 9	26	11
BUSKLEMME	Шинная клемма, красный/черный	GH Q630 1901 R0001	40 12233 80230 2	20	5
CP-D 24/2.5	Блок питания, 24 В, 2,5 А, MDRC	2CDG 120 037 R0011	40 16779 69789 7	20	32
DG/S 1.1	Шлюз DALI, 1-кан., MDRC	2CDG 110 026 R0011	40 16779 58583 5	26	21
DG/S 1.16.1	Шлюз DALI, 1-кан., для управления группой устройств, MDRC	2CDG 110 103 R0011	40 16779 66950 4	26	21
DG/S 8.1	Шлюз DALI, 8-кан., MDRC	2CDG 110 025 R0011	40 16779 58582 8	26	21
DLR/S 8.16.1M	Контроллер освещения DALI, 8-кан., MDRC	2CDG 110 101 R0011	40 16779 67656 4	26	21
DR/S 4.1	Дроссель, MDRC	2CDG 110 029 R0011	40 16779 58755 6	26	2
DSA/S 2.16.1	Активатор DALI, 2-кан., 16 AX, C-нагрузка, MDRC	2CDG 110 009 R0011	40 16779 58584 2	26	21
DSM/S 1.1	Модуль диагностики и защиты, MDRC	2CDG 110 060 R0011	40 16779 65205 6	26	5
EIM/DB	Двойной потолочный детектор	GH V923 0039 V0010	40 13232 74477 8	50	46
EIM/KB	Двойной датчик движения	2CDG 230 028 R0011	40 16779 75717 1	50	46
EIM/XB	Шинный двойной датчик движения, VdS-Кл. B	2CDG 230 025 R0011	40 16779 67879 7	50	44
EIM/XC	Шинный двойной датчик движения, VdS-Кл. C	2CDG 230 026 R0011	40 16779 67880 3	50	44
EMA/W	Детектор вибраций	GH V922 0009 V0003	40 13232 57190 9	50	45
EP	Запасные вставки для кнопки экстренного вызова	GH Q713 2443 R0003	40 13232 04220 1	50	46
ER/U 1.1	Электронное реле, 1-кан., FM	GH Q631 0044 R0111	40 16779 49725 1	26	24
ES/M 2.230.1	Электронный активатор, 2-кан., 115/230 В	2CDG 110 013 R0011	40 16779 58361 9	26	8
ES/M 2.24.1	Электронный активатор, 2-кан., 24 В	2CDG 110 014 R0011	40 16779 58362 6	26	8
ES/S 4.1.1	Электронный активатор, 4-кан., MDRC	GH Q631 0061 R0111	40 16779 51801 7	26	24
ES/S 4.1.2.1	Электронный активатор, 4-кан., 1 А, MDRC	2CDG 110 058 R0011	40 16779 67206 1	26	24
ESPE	Электромеханический ригель	GH V925 0010 V0001	40 13232 70140 5	50	44
EUB/S 1.1	Блок контроля, MDRC	2CDG 110 066 R0011	40 16779 64991 9	26	43
EVSБ	Сменный ригель	GH V925 0010 V0002	40 16779 44170 4	50	44
FA/A 2.1	Антенна для таймера с радиоуправлением, SM	GH Q605 0031 R0021	40 16779 51237 4	20	28
FC/S 1.1	Контроллер Fan Coil, MDRC	2CDG 120 001 R0011	40 16779 58383 1	20	24
FC600/BREL	База датчика, 12 В	2CDG 430 051 R0011	40 16779 70840 1	52	47
FC600/O	Оптический датчик дыма	2CDG 430 047 R0011	40 16779 70836 4	52	47
FC600/TMAX	Тепловой датчик дыма	2CDG 430 049 R0011	40 16779 70838 8	52	47
FCA/S 1.1M	Активатор Fan Coil, MDRC	2CDG 110 084 R0011	41 16779 66508 7	26	24
FPA03	Аэрозоль для тестирования датчиков дыма, 250 мл	GH V902 0012 V0021	40 16779 53444 4	52	47
FW/S 4.5	Таймер с радиоуправлением, 4-кан., MDRC	GH Q605 0060 R0001	40 16779 50093 7	20	28
GP2	Механическое устройство тестирования для датчика разбития стекла.	GH V922 0004 V0004	40 16779 66670 4	50	45
HS/S 3.1	Датчик освещенности, 3-кан., MDRC	GH Q605 0063 R0001	40 16779 50098 2	20	22
IPM/S 1.1	Модуль подключения IP, MDRC	2CDG 120 036 R0011	40 16779 69790 3	20	3
IPR/S 2.1	IP маршрутизатор, MDRC	2CDG 110 061 R0011	40 16779 65229 2	26	3
IPS/S 2.1	IP интерфейс, MDRC	2CDG 110 098 R0011	40 16779 66484 4	26	3
IR/KB	Пассивный датчик инфракрасного излучения	2CDG 230 027 R0011	40 16779 75716 4	50	46
IR/XB	Шинный инфракрасный датчик движения, VdS-Кл. B	2CDG 230 023 R0011	40 16779 67877 3	50	44
IR/XC	Шинный инфракрасный датчик движения, VdS-Кл. C	2CDG 230 024 R0011	40 16779 67878 0	50	44
ISM/S 5.1	IP коммутатор, ведущий, MDRC	2CDG 120 034 R0011	40 1677969792 7	20	3
ISS/S 5.1	IP коммутатор, ведомый, MDRC	2CDG 120 035 R0011	40 16779 69791 0	20	3
JAM 2.230.1	Контроллер жалюзи, 2-кан., 230 В пер. тока	2CDG 110 003 R0011	40 16779 58315 2	26	8
JAM 2.24.1	Контроллер жалюзи, 2-кан., 24 В пост. тока	2CDG 110 004 R0011	40 16779 58316 9	26	8
JAS 2.230.1	Контроллер жалюзи, 2-кан., 230 В пер. тока, MDRC	GH Q631 0071 R0111	40 16779 57552 2	26	18
JAS 4.230.1	Контроллер жалюзи, 4-кан., 230 В пер. тока, MDRC	GH Q631 0072 R0111	40 16779 57555 3	26	18
JAS 4.230.1M	Контроллер жалюзи с ручным управлением, 4-кан. 230 В пер. тока, MDRC	GH Q631 0064 R0111	40 16779 57556 0	26	18
JAS 4.24.1	Контроллер жалюзи, 4-кан., 24 В пост. тока, MDRC	GH Q631 0073 R0111	40 16779 57558 4	26	18
JAS 4.SMI.1M	Контроллер жалюзи с ручным управлением, 4-кан., SMI, MDRC	2CDG 110 028 R0011	40 16779 65423 4	26	18
JAS 8.230.1	Контроллер жалюзи, 8-кан., 230 В пер. тока, MDRC	GH Q631 0063 R0111	40 16779 57560 7	26	18
JAS 8.230.1M	Контроллер жалюзи с ручным управлением, 8-кан. 230 В пер. тока, MDRC	GH Q631 0078 R0111	40 16779 57562 1	26	18
JSB/S 1.1	Модуль управления жалюзи, MDRC	GH Q631 0084 R0111	40 16779 57993 3	26	18
KLEMME	Шинная клемма, белый/желтый	GH Q630 1902 R0001	40 16779 07930 3	20	5
KS/K 2.1	Кабельный набор, дополнительный	GH Q630 1910 R0011	40 16779 52893 1	20	2
KS/K 4.1	Кабельный набор, основной	GH Q630 1910 R0001	40 16779 51725 6	20	2
L208/V.24	Модуль последовательного интерфейса	GH Q328 0220 R0001	40 16779 44510 8	50	43
L240/BS	Модуль оценки кода SafeKey	GH Q305 0031 R0001	40 16779 58561 3	53	44
L240/ENG	Панель сигнализации незаконного вторжения	2CDG 230 017 R0011	40 16779 66852 1	50	43
L240/IP	IP модуль интерфейса	2CDG 230 013 R0011	40 16779 66856 9	50	43
L240/MG2	Зонный шинный модуль, 2-кан., FM	2CDG 220 003 R0011	40 13232 65737 2	50	44
L240/PT	ЖК-клавиатура	2CDG 230 014 R0011	40 16779 66855 2	50	43
L840/MG4	Зонный шинный модуль, 4-кан.	GH Q328 0011 R0001	40 13232 73240 9	50	44
LF/U 2.1	Датчик освещенности, FM	2CDG 110 089 R0011	40 16779 66416 5	26	8, 21
LFA/S 1.1	Контроллер Fan Coil, 1-кан., MDRC	2CDG 110 077 R0011	40 16779 65546 0	26	24
LFA/S 2.1	Контроллер Fan Coil, 2-кан., MDRC	2CDG 110 078 R0011	40 16779 65547 7	26	24
LK/S 4.1	Коплер линейный, MDRC	2CDG 110 027 R0011	40 16779 58741 9	26	3

# ABB i-bus® KNX Таблица выбора по типу

Тип	Описание	Код заказа	EAN	PG	Стр.
LKS	Клеящий состав Loctite	GH Q400 1906 R0001	40 13232 39280 1	50	45
LL/S 1.1	Оптоволоконный интерфейс, MDRC	GH Q605 0053 R0001	40 16779 39210 5	20	4
LM/S 1.1	Логический модуль, MDRC	GH Q631 0080 R0111	40 16779 58121 9	26	28
LR/M 1.6.2	Модуль управления освещением, 1-кан., 6 AX	2CDG 110 108 R0011	40 16779 68067 7	26	8
LR/S 2.16.1	Контроллер освещения, 2-кан., 16 А, MDRC	2CDG 110 087 R0011	40 16779 66405 9	26	21
LR/S 4.16.1	Контроллер освещения, 4-кан., 16 А, MDRC	2CDG 110 088 R0011	40 16779 66489 9	26	21
MRS/B	Комплект магнитоуправляемых контактов	коричневый GH Q320 1972 R0002	40 16779 50659 5	50	45
MRS/W	Комплект магнитоуправляемых контактов	белый GH Q320 1972 R0001	40 16779 50660 1	50	45
MT 701.2, SR	Управляющее и отображающее ЖК табло.	серебристый GH Q605 0059 R0006	40 16779 57582 9	20	30
MT 701.2, WS	Управляющее и отображающее ЖК табло.	белый GH Q605 0059 R0005	40 16779 57581 2	20	30
MT/S 4.12.2M	Терминал безопасности, 4-кан., MDRC	2CDG 110 109 R0011	40 16779 71187 6	26	45
MT/S 8.12.2M	Терминал безопасности, 8-кан., MDRC	2CDG 110 110 R0011	40 16779 71186 9	26	45
MT/U 2.12.2	Терминал безопасности, 2-кан., FM	2CDG 110 111 R0011	40 16779 71176 0	26	45
MW	Монтажный кронштейн для датчика инфракрасного излучения	GH V923 0039 V0020	40 13232 66580 6	50	44, 46
ND/W	Кнопка экстренного вызова, белый, SM	GH Q713 2443 R0011	40 13232 02540 2	50	46
NDA/W	Крышка для кнопки экстренного вызова	GH Q713 2443 R0004	40 13232 61690 7	50	46
NDU/W	Кнопка экстренного вызова, белый, FM	GH Q713 2443 R0021	40 13232 02550 1	50	46
NT/S 12.1600	Блок питания, 12 В пост. тока, 1,6 А, MDRC	GH Q605 0056 R0002	40 16779 51467 5	20	2
NT/S 24.800	Блок питания, 24 В пост. тока, 0,8 А, MDRC	GH Q605 0057 R0002	40 16779 51468 2	20	2
NTVZ 28.30.1	Блок питания для ввода в эксплуатацию, 28 В пост. тока, 30 мА	2CDG 110 096 R0011	40 16779 66316 8	26	2
NTU/S 12.2000.1	Источник бесперебойного питания, 12 В пост. тока, 2 А, MDRC	2CDG 110 070 R0011	40 16779 68117 9	26	2
PK/E 1.1	Карта памяти для PS/E	GH Q600 1943 R0001	40 16779 50105 7	20	28
PS 1/4/6-KNX	Шинные разводки, 1-фаз., 4-конт.	2CDG 924 003 R0011	40 16779 66758 6	20	5
PS 1/60/6-KNX	Шинные разводки, 1-фаз., 60-конт.	2CDG 924 004 R0011	40 16779 66759 3	20	5
PS/E 1.1	Комплект для программирования для таймеров	GH Q600 1942 R0001	40 16779 50104 0	20	28
PS-END 1-S	Торцевая заглушка для шинной разводки	2CDL 000 001 R0001	40 16779 66698 5	05	5
RA/S 4.230.1	Контроллер жалюзи в стандартном исполнении, 4-кан., 230 В пер. тока, MDRC	GH Q631 0076 R0111	40 16779 57565 2	26	18
RC/A 4.2	Комнатный контроллер, базовый блок для 4 модулей, SM	2CDG 110 104 R0011	40 16779 67647 2	26	8
RC/A 8.2	Комнатный контроллер, базовый блок для 8 модулей, SM	2CDG 110 106 R0011	40 16779 68126 1	26	8
RL	Герконовое реле, 12 В	GH V927 0013 V0100	40 13232 66560 8	50	47
RM/S 1.1	Контроллер Room Master, комплектация Basic, MDRC	2CDG 110 094 R0011	40 16779 66556 8	26	9
RM/S 2.1	Контроллер Room Master, комплектация Premium, MDRC	2CDG 110 095 R0011	40 16779 66567 4	26	9
RTK	Комплект магнитоуправляемых контактов для дверей на роликах	GH Q320 1973 R0021	40 13232 50655 7	50	45
SA/M 2.16.1	Модуль активатора, 2-кан., 16 А, сухие переключающие контакты	2CDG 110 100 R0011	40 16779 68158 2	26	8
SA/M 2.6.1	Модуль активатора, 2-кан., 6 А	2CDG 110 002 R0011	40 16779 58314 5	26	8
SA/S 12.10.1	Активатор, 12-кан., 10 AX, MDRC	2CDG 110 042 R0011	40 16779 64419 8	26	15
SA/S 12.16.1	Активатор, 12-кан., 16 А, MDRC	2CDG 110 082 R0011	40 16779 65928 4	26	15
SA/S 12.16.5	Активатор, 12-кан., 16 AX, С-нагрузка, MDRC	2CDG 110 046 R0011	40 16779 64416 7	26	15
SA/S 12.20.1	Активатор, 12-кан., 20 AX, С-нагрузка, MDRC	2CDG 110 050 R0011	40 16779 64412 9	26	15
SA/S 12.6.1	Активатор, 12-кан., 6 А, MDRC	2CDG 110 038 R0011	40 16779 64423 5	26	15
SA/S 2.10.1	Активатор, 2-кан., 10 AX, MDRC	2CDG 110 039 R0011	40 16779 64422 8	26	15
SA/S 2.16.1	Активатор, 2-кан., 16 А, MDRC	2CDG 110 062 R0011	40 16779 64877 6	26	15
SA/S 2.16.6.1	Активатор с измерением силы тока, 2-кан., 16/20 AX, С-нагрузка, MDRC	2CDG 110 112 R0011	40 16779 70830 2	26	15
SA/S 4.10.1	Активатор, 4-кан., 10 AX, MDRC	2CDG 110 040 R0011	40 16779 64421 1	26	15
SA/S 4.16.1	Активатор, 4-кан., 16 А, MDRC	2CDG 110 063 R0011	40 16779 64876 9	26	15
SA/S 4.16.6.1	Активатор с измерением силы тока, 4-кан., 16/20 AX, С-нагрузка, MDRC	2CDG 110 113 R0011	40 16779 70831 9	26	15
SA/S 4.6.1	Активатор, 4-кан., 6 А, MDRC	2CDG 110 036 R0011	40 16779 64384 9	26	15
SA/S 8.10.1	Активатор, 8-кан., 10 AX, MDRC	2CDG 110 041 R0011	40 16779 64420 4	26	15
SA/S 8.16.1	Активатор, 8-кан., 16 А, MDRC	2CDG 110 064 R0011	40 16779 64875 2	26	15
SA/S 8.16.6.1	Активатор с измерением силы тока, 8-кан., 16/20 AX, С-нагрузка, MDRC	2CDG 110 114 R0011	40 16779 70832 6	26	15
SA/S 8.6.1	Активатор, 8-кан., 6 А, MDRC	2CDG 110 037 R0011	40 16779 64424 2	26	15
SAD/ED	Настенная монтажная коробка для SAD/GUP.	GH Q328 0014 R0001	40 13232 73270 6	50	44
SAD/GAP	Монтажная коробка, FM	GH Q328 0015 R0001	40 13232 73280 5	50	44
SAD/GUP	Монтажная коробка, FM	GH Q328 0013 R0001	40 13232 73260 7	50	44
SAK12	Герметичные свинцово-кислотные аккумуляторы, 12 В пост. тока, 12 Ач	GH V924 0001 V0012	40 13232 74494 5	50	2
SAK17	Герметичные свинцово-кислотные аккумуляторы, 12 В пост. тока, 17 Ач	GH V924 0001 V0013	40 13232 74495 2	50	2
SAK7	Герметичный свинцово-кислотный аккумулятор, 12 В пост. тока, 7 Ач	GH V924 0001 V0011	40 13232 74493 8	50	2, 43
SCM/S 1.1	Модуль безопасности, MDRC	2CDG 110 024 R0011	40 16779 58391 6	26	45
SCS	Электронный ключ SafeKey	GH Q305 0027 R0001	40 16779 58575 0	53	44
SD/M 2.6.2	Модуль-светорегулятор, 2-кан., 6 AX	2CDG 110 107 R0011	40 16779 68066 0	26	8
SD/S 2.16.1	Активатор/светорегулятор, 2-кан., 16 А, MDRC	2CDG 110 079 R0011	40 16779 65996 3	26	21
SD/S 4.16.1	Активатор/светорегулятор, 4-кан., 16 А, MDRC	2CDG 110 080 R0011	40 16779 65937 6	26	21
SD/S 8.16.1	Активатор/светорегулятор, 8-кан., 16 А, MDRC	2CDG 110 081 R0011	40 16779 65918 5	26	21
SE/S 3.16.1	Счетчик электроэнергии, 3-кан., 16/20 AX, REG	2CDG 110 136 R0011	40 16779 70977 4	26	15, 40
SGL	Датчик газа	GH Q305 0008 R0001	40 13232 53313 3	50	46
SL/S 50.1	Блок управления для LUXCONTROL, MDRC	GH Q605 0051 R0001	40 16779 36580 2	20	22
SMB/S 1.1	Блок контроля неисправностей, MDRC	GH Q631 0085 R0111	40 16779 58092 2	26	43
SPGS/B	Датчик разбития стекла	коричневый GH V922 0004 V0010	40 13232 61430 9	50	45
SPGS/W	Датчик разбития стекла	белый GH V922 0004 V0009	40 13232 61420 0	50	45
SSF/G	Сирена в корпусе	GH Q305 0017 R0001	40 16779 53466 6	50	47
SSF/GB	Комбинированное сигнальное устройство	GH Q305 0018 R0001	40 16779 53447 3	50	47
SSS	Полупроводниковая электронная сирена	GH V927 0001 V0001	40 13232 02320 0	50	47
ST	Держатель шильдиков	GH S210 1945 R0002	40 12233 13820 3	05	48
ST/K 1.1	Привод электродвигателя клапана	2CDG 120 004 R0011	40 16779 58583 5	20	25
ST-E	Шильдик, пустой	GH S210 1946 R0002	40 12233 13830 2	05	48
ST-EN	Шильдики с номерами от 1 до 100	GH S210 1946 R0003	40 12233 64530 5	05	48
SU/S 30.640.1	Источник бесперебойного питания, 640 мА, MDRC	GHQ 631 0049 R0111	40 16779 51477 4	26	2
SV/S 30.160.5	Блок питания, 160 мА, MDRC	2CDG 110 085 R0011	40 16779 66206 2	26	2

**MDRC = Модульный компонент, устанавливаемый на DIN-рейку, SM = Открытый монтаж, FM = Скрытый монтаж, LF = Осветительная арматура, \*PG = Ценовая группа, \*\*MW = Количество модулей шириной 18 мм**



# ABB i-bus® KNX Таблица выбора по типу

Тип	Описание	Код заказа	EAN	PG	Стр.
SV/S 30.320.5	Блок питания, 320 мА, MDRC	GH Q631 0038 R0111	40 16779 49090 0	26	2
SV/S 30.640.5	Блок питания, 640 мА, MDRC	GH Q631 0048 R0111	40 16779 51474 3	26	2
SW/S 2.5	Таймер, 2-кан., MDRC	GH Q605 0062 R0001	40 16779 50067 5	20	28
SW/S 4.5	Таймер, 4-кан., MDRC	GH Q605 0061 R0001	40 16779 50096 8	20	28
SWM4	Датчик воды	GH Q403 0001 R0004	40 13232 05740 3	50	46
SWM4/RN	Датчик воды с релейным выходом	GH Q403 0001 R0012	40 13232 05750 2	50	46
SZ-KZS	Маркировочный лист, без надписей	GH S210 1946 R0004	40 16779 00850 1	05	48
TG/S 3.2	Телефонный шлюз, аналоговый, MDRC	2CDG 110 135 R0011	40 16779 70851 7	26	30
TG/Z 1.1	Аксессуары для телефонного шлюза	2CDG 110 119 R0011	40 16779 69788 0	20	30
T-RAHM, SR	Декоративная рамка для управл. и отображ. ЖК табло, серебро	GH Q605 0059 R0012	40 16779 49586 8	20	30
T-RAHM, WS	Декоративная рамка для управл. и отображ. ЖК табло, белый	GH Q605 0059 R0011	40 16779 49585 1	20	30
TS/K 1.1	Датчик температуры для контроллера Fan Coil	2CDG 120 002 R0011	40 16779 58381 7	20	24
TSA/K 230.1	Привод термоэлектрического клапана, 230 В	2CDG 120 007 R0011	40 16779 65299 5	20	25
TSA/K 24.1	Привод термоэлектрического клапана, 24 В	2CDG 120 008 R0011	40 16779 65300 8	20	25
UD/M 1.300.1	Модуль-светорегулятор, 1-кан., 300 ВА, универсальный	2CDG 110 012 R0011	40 16779 58360 2	26	8
UD/S 2.300.2	Универсальный светорегулятор, 2-кан., 300 ВА, MDRC	2CDG 110 074 R0011	40 16779 66306 9	26	22
UK/S 32.2	Универсальный концентратор входов/выходов, 32-кан., MDRC	2CDG 110 071 R0011	40 16779 65577 4	26	29
UP-KAST 2	Монтажная коробка для управл. и отображ. ЖК табло	GH Q605 0059 R0014	40 16779 51396 8	20	30
US/E 1	Разрядник для защиты от атмосферных перенапряжений	GH Q631 0009 R0001	40 16779 00570 8	20	5
US/U 12.2	Универсальный интерфейс, 12-кан., FM	2CDG 110 065 R0011	40 16779 65012 0	26	29
US/U 2.2	Универсальный интерфейс, 2-кан., FM	GH Q631 0074 R0111	40 16779 56483 0	26	11, 24, 31
US/U 4.2	Универсальный интерфейс, 4-кан., FM	GH Q631 0070 R0111	40 16779 56481 6	26	11, 24, 31
USB/S 1.1	USB интерфейс, MDRC	2CDG 110 008 R0011	40 16779 58921 5	26	3
VAZ 10.1	Переходник клапана, для клапанов Dumser, Chronatherm, Vescal, KaMo	2CDG 120 009 R0011	40 16779 65319 0	20	25
VAZ 50.1	Переходник клапана, для клапанов Honeywell, Reich, Cazzaniga, Landis & Gyr. и MNG	2CDG 120 010 R0011	40 16779 65320 6	20	25
VAZ 78.1	Переходник клапана, фланец для Danfoss RA	2CDG 120 011 R0011	40 16779 65321 3	20	25
VAZ 80.1	Переходник клапана для клапанов Heimeier, Herb, Onda, Schlösser (с 1993), Oventrop	2CDG 120 012 R0011	40 16779 65322 0	20	25
VAA/A 6.24.1	Активатор привода клапанов, 6-кан., 24 В, SM	2CDG 120 032 R0011	40 16779 67064 7	20	24
VB/K 100.1	Соединительный провод, гориз., 100 мм	GH Q630 1908 R0003	40 16779 50103 3	20	5
VB/K 200.1	Соединительный провод, гориз., 200 мм	GH Q630 1908 R0001	40 16779 46980 7	20	5
VB/K 270.1	Соединительный провод, верт., 270 мм	GH Q630 1908 R0002	40 16779 46990 6	20	5
VMRS/B	Упаковка магнитоуправляемых контактов	GH Q320 1972 R0012	40 16779 50657 1	50	45
VMRS/W	Упаковка магнитоуправляемых контактов	GH Q320 1972 R0011	40 16779 50658 8	50	45
VSUE	Датчик контроля состояния оконного запора	GH V921 0018 V0022	40 13232 70120 7	50	46
WEL/A,ES	Настенный считыватель кода SafeKey, SM	GH Q305 0023 R0001	40 16779 58570 5	53	44
WELT/A,ES	Настенный считыватель кода SafeKey с клавиатурой, SM	GH Q305 0024 R0001	40 16779 58571 2	53	44
WELT/A,MC	Настенный считыватель кода SafeKey с клавиатурой, SM	GH Q305 0024 R0011	40 16779 65789 1	53	44
WES/A 2.1	Метеорологический датчик, SM	2CDG 120 033 R0011	40 16779 69736 1	20	11
WRK/W	Датчик контроля состояния замка	2CDG 250 003 R0011	40 16779 66404 2	50	45
WS/S 4.1	Метеостанция, 4-кан., MDRC	2CDG 110 032 R0011	40 16779 58771 6	26	11
WZ/S 1.1	Метеорологический блок, MDRC	2CDG 110 034 R0011	40 16779 58612 2	26	11
XS/S 1.1	Интерфейс панели сигнализации незаконного проникновения, MDRC	2CDG 110 075 R0011	40 16779 66704 3	26	43
ZS/S 1.1	Шинный адаптер счетчика электроэнергии, MDRC	2CDG 110 083 R0011	40 16779 66207 9	26	40