

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-HP-16DI-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

**Большая производительность. Упрощенный.
u-remote.**

Weidmüller u-remote – наша инновационная концепция удаленного ввода/вывода с IP 67, которая сфокусирована исключительно на пользовательских преимуществах: индивидуальное проектирование, быстрый монтаж, безопасный запуск, больше — никаких простоев! Для значительного улучшения производительности и большей продуктивности.

u-remote означает "Большая производительность".
Упрощенный

Общие данные заказа

Тип	UR67-MP-HP-16DI-12-60M
Номер для заказа	2426270000
Исполнение	Automation Products - u-remote IP67, Концентратор сигналов, активный распределитель, PROFINET V2.3, EtherNet/IP, EtherCAT, Многопротокольный
GTIN (EAN)	4050118434422

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-HP-16DI-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	200 мм	Длина (в дюймах)	7,874 inch
Ширина	59,6 мм	Ширина (в дюймах)	2,346 inch
Высота	17,6 мм	Высота (в дюймах)	0,693 inch
Масса нетто	500 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	70 °C	Рабочая температура, мин.	-20 °C
----------------------------	-------	---------------------------	--------

Системные данные

Протокол полевой шины	PROFINET, EtherCAT, EtherNet/IP
-----------------------	------------------------------------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Класс пожаростойкости UL 94	UL 94
Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением		

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Потребляемая мощность модульных электронных приборов	100 мА, тип.
Пределы	18 V DC ... 30 V DC	Рабочее напряжение	24 V

Порт

Fieldbus (BUS-IN)	1x M12 гнездо 4-полюсный, D-кодировка	Fieldbus (BUS-OUT)	1x M12 гнездо 4-полюсный, D-кодировка
Питающее напряжение (AUX-IN)	1 x штекер M12, 5-конт., L-кодировка	Питающее напряжение (AUX-OUT)	1 x гнездо M12, 5-конт., L-кодировка
Порт ввода/вывода	8xM12 розетка, 5-полюсная, A-кодировка		

Цифровой выход

Макс входящее напряжение	Тип 1 по стандарту IEC 61131-2	Мин входящее напряжение	Тип 1 по стандарту IEC 61131-2
--------------------------	--------------------------------	-------------------------	--------------------------------

Классификация

ETIM 6.0	EC001597	eClass 6.2	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-02		

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-HP-16DI-12-60M**

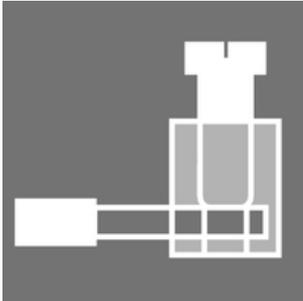
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Технические данные**Загрузки**

Брошюра / каталог	CAT U_REMOTE 16/17 EN
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	UR67_EU Declaration of Conformity PN45
Пользовательская документация	MAN UR67 MP DE MAN UR67 MP EN
Программное обеспечение	UR67 - GSDML/ EDS/ESI files
Технические данные	EPLAN, WSCAD

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-HP-16DI-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Винтовое соединение**

Вставной разъем M12 в IP 67 доступен с винтовым или пружинным соединением

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAISM-4/8S- M12-4P D- COD	1892120000	Штекер произвольной сборки, M12, Вилка, прямая	4032248569380	1 Шт.

прямой – прямой

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL- M12GM12G- L-1.5P	2455260150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 1.5 м, Вилка, прямая - Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470284	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-HP-16DI-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**прямой – угловой**

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12GM12W-L-1.5P	2455280150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 1.5 м, Вилка, прямая - Гнездо, угловое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470369	1 Шт.

угловой

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12BW-L-1.5P	2455200150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, M12, Количество контактов : 5, 1.5 м, Гнездо, угловое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470048	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-HP-16DI-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**угловой – прямой**

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12WM12G-L-1.5P	2455320150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 1.5 m, Вилка, угловая - Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470529 1 Шт.	

M12 вилка, прямая - M12 вилка, прямая

Собранные провода IE, PROFINET, кат. 5, полиуретан, зеленый, пригодны для применения в качестве тросового кабеля, M12

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
IE-C5DD4UG0015MCSMCS-E	1025950015	Тросовый кабель, PROFINET, M12, D-кодировка – прямой штекер IP67, M12, D-кодировка – прямой штекер IP67, Кат.5 (ISO/IEC 11801) / кат.5e (TIA T568-B), Полиуретан, 1.5 m	4032248776054 1 Шт.	

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-HP-16DI-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**угловой**

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12W-L-1.5P	2455240150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, M12, Количество контактов : 5, 1.5 м, Вилка, угловая, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470208	1 Шт.

угловой – угловой

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12WM12W-L-1.5P	2455300150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 1.5 м, Вилка, угловая - гнездо, угловое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470444	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-HP-16DI-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**прямой**

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12G-L-1.5P	2455220150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, M12, Количество контактов : 5, 1.5 m, Вилка, прямая, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470123	1 Шт.

Тросовый кабель, кат. 5, полиуретан / RJ45 IP20 - M12 IP 67, прямая вилка

Собранные провода IE, PROFINET, кат. 5, полиуретан, зеленый, пригодны для применения в качестве тросового кабеля, M12-RJ45

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
IE-C5DD4UG0015MCSA20-E	1044470015	Тросовый кабель, PROFINET, M12, D-кодировка – прямой штекер IP67, RJ45 IP 20, Кат.5 (ISO/IEC 11801) / кат.5e (TIA T568-B), Полиуретан, 1.5 m	4032248779062	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-HP-16DI-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**прямой**

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12BG- L-1.5P	2455330150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, M12, Количество контактов : 5, 1.5 m, Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118469950	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-HP-16DO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

**Большая производительность. Упрощенный.
u-remote.**

Weidmüller u-remote – наша инновационная концепция удаленного ввода/вывода с IP 67, которая сфокусирована исключительно на пользовательских преимуществах: индивидуальное проектирование, быстрый монтаж, безопасный запуск, больше — никаких простоев! Для значительного улучшения производительности и большей продуктивности.

u-remote означает "Большая производительность".
Упрощенный

Общие данные заказа

Тип	UR67-MP-HP-16DO-12-60M
Номер для заказа	2426280000
Исполнение	Automation Products - u-remote IP67, Концентратор сигналов, активный распределитель, PROFINET V2.3, EtherNet/IP, EtherCAT, Многопротокольный
GTIN (EAN)	4050118434361

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-HP-16DO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	200 мм	Длина (в дюймах)	7,874 inch
Ширина	59,6 мм	Ширина (в дюймах)	2,346 inch
Высота	17,6 мм	Высота (в дюймах)	0,693 inch
Масса нетто	500 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	70 °C	Рабочая температура, мин.	-20 °C
----------------------------	-------	---------------------------	--------

Системные данные

Протокол полевой шины	PROFINET, EtherCAT, EtherNet/IP
-----------------------	------------------------------------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Класс пожаростойкости UL 94	UL 94
Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением		

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Модуль общего напряжения	9 А
Потребляемая мощность модульных электронных приборов	100 мА, тип.	Пределы	18 V DC ... 30 V DC
Рабочее напряжение	24 V		

Порт

Fieldbus (BUS-IN)	1x M12 гнездо 4-полюсный, D-кодировка	Fieldbus (BUS-OUT)	1x M12 гнездо 4-полюсный, D-кодировка
Питающее напряжение (AUX-IN)	1 x штекер M12, 5-конт., L-кодировка	Питающее напряжение (AUX-OUT)	1 x гнездо M12, 5-конт., L-кодировка
Порт ввода/вывода	8xM12 розетка, 5-полюсная, A-кодировка		

Цифровой выход

Макс выходное напряжение	макс. 2 В	Макс выходное напряжение	9 А (12 А, см. руководство)
Макс. нагрузочная способность по току на выходной сигнал	2:00 AM	Мин выходное напряжение	мин. (UL -1)
Сеть	Да		

Классификация

ETIM 6.0	EC001597	eClass 6.2	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-02		

Automation Products - u-remote IP67 UR67-MP-HP-16DO-12-60M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

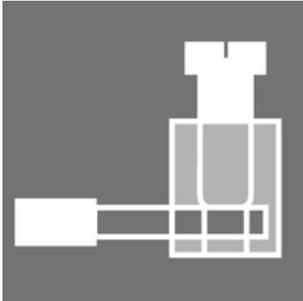
Соответствовать

Загрузки

Брошюра / каталог	CAT U_REMOTE 16/17 EN
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	UR67_EU Declaration of Conformity PN45
Пользовательская документация	MAN UR67 MP DE MAN UR67 MP EN
Программное обеспечение	UR67 - GSDML/ EDS/ESI files
Технические данные	EPLAN, WSCAD

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-HP-16DO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Винтовое соединение**

Вставной разъем M12 в IP 67 доступен с винтовым или пружинным соединением

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAISM-4/8S- M12-4P D- COD	1892120000	Штекер произвольной сборки, M12, Вилка, прямая	4032248569380	1 Шт.

прямой – прямой

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL- M12GM12G- L-1.5P	2455260150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 1.5 м, Вилка, прямая - Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470284	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-HP-16DO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**прямой – угловой**

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12GM12W-L-1.5P	2455280150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 1.5 м, Вилка, прямая - Гнездо, угловое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470369 1 Шт.	

угловой

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12BW-L-1.5P	2455200150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, M12, Количество контактов : 5, 1.5 м, Гнездо, угловое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470048 1 Шт.	

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-HP-16DO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**угловой – прямой**

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12WM12G-L-1.5P	2455320150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 1.5 m, Вилка, угловая - Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470529 1 Шт.	

M12 вилка, прямая - M12 вилка, прямая

Собранные провода IE, PROFINET, кат. 5, полиуретан, зеленый, пригодны для применения в качестве тросового кабеля, M12

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
IE-C5DD4UG0015MCSMCS-E	1025950015	Тросовый кабель, PROFINET, M12, D-кодировка – прямой штекер IP67, M12, D-кодировка – прямой штекер IP67, Кат.5 (ISO/IEC 11801) / кат.5e (TIA T568-B), Полиуретан, 1.5 m	4032248776054 1 Шт.	

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-HP-16DO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**угловой**

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12W-L-1.5P	2455240150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, M12, Количество контактов : 5, 1.5 м, Вилка, угловая, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470208	1 Шт.

угловой – угловой

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12WM12W-L-1.5P	2455300150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 1.5 м, Вилка, угловая - гнездо, угловое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470444	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-HP-16DO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**прямой**

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12G-L-1.5P	2455220150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, M12, Количество контактов : 5, 1.5 m, Вилка, прямая, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470123	1 Шт.

Тросовый кабель, кат. 5, полиуретан / RJ45 IP20 - M12 IP 67, прямая вилка

Собранные провода IE, PROFINET, кат. 5, полиуретан, зеленый, пригодны для применения в качестве тросового кабеля, M12-RJ45

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
IE-C5DD4UG0015MCSA20-E	1044470015	Тросовый кабель, PROFINET, M12, D-кодировка – прямой штекер IP67, RJ45 IP 20, Кат.5 (ISO/IEC 11801) / кат.5e (TIA T568-B), Полиуретан, 1.5 m	4032248779062	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-HP-16DO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**прямой**

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12BG- L-1.5P	2455330150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, M12, Количество контактов : 5, 1.5 m, Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118469950	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-HP-8DIDO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com


**Большая производительность. Упрощенный.
u-remote.**

Weidmüller u-remote – наша инновационная концепция удаленного ввода/вывода с IP 67, которая сфокусирована исключительно на пользовательских преимуществах: индивидуальное проектирование, быстрый монтаж, безопасный запуск, больше — никаких простоев! Для значительного улучшения производительности и большей продуктивности.

u-remote означает "Большая производительность".
Упрощенный

Общие данные заказа

Тип	UR67-MP-HP-8DIDO-12-60M
Номер для заказа	2426290000
Исполнение	Automation Products - u-remote IP67, Концентратор сигналов, активный распределитель, PROFINET V2.3, EtherNet/IP, EtherCAT, Многопротокольный
GTIN (EAN)	4050118434378

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-HP-8DIDO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	200 мм	Длина (в дюймах)	7,874 inch
Ширина	59,6 мм	Ширина (в дюймах)	2,346 inch
Высота	17,6 мм	Высота (в дюймах)	0,693 inch
Масса нетто	500 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	70 °C	Рабочая температура, мин.	-20 °C
----------------------------	-------	---------------------------	--------

Системные данные

Протокол полевой шины	PROFINET, EtherCAT, EtherNet/IP
-----------------------	------------------------------------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Класс пожаростойкости UL 94	UL 94
Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением		

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Модуль общего напряжения	9 A
Потребляемая мощность модульных электронных приборов	100 mA, тип.	Пределы	18 V DC ... 30 V DC
Рабочее напряжение	24 V		

Порт

Fieldbus (BUS-IN)	1x M12 гнездо 4-полюсный, D-кодировка	Fieldbus (BUS-OUT)	1x M12 гнездо 4-полюсный, D-кодировка
Питающее напряжение (AUX-IN)	1 x штекер M12, 5-конт., L-кодировка	Питающее напряжение (AUX-OUT)	1 x гнездо M12, 5-конт., L-кодировка
Порт ввода/вывода	8xM12 розетка, 5-полюсная, A-кодировка		

Цифровой выход

Макс входящее напряжение	Тип 1 по стандарту IEC 61131-2	Мин входящее напряжение	Тип 1 по стандарту IEC 61131-2
Макс выходное напряжение	макс. 2 V	Макс выходное напряжение	9 A (12 A, см. руководство)
Макс. нагрузочная способность по току на выходной сигнал	2:00 AM	Мин выходное напряжение	мин. (UL -1)
Сеть	Да		

Классификация

ETIM 6.0	EC001597	eClass 6.2	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-02		

Automation Products - u-remote IP67 UR67-MP-HP-8DIDO-12-60M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

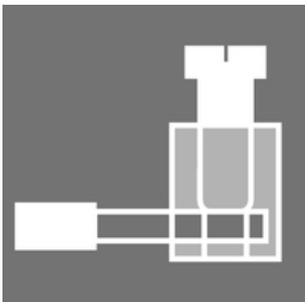
Соответствовать

Загрузки

Брошюра / каталог	CAT U_REMOTE 16/17 EN
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	UR67_EU Declaration of Conformity PN45
Пользовательская документация	MAN UR67 MP DE MAN UR67 MP EN
Программное обеспечение	UR67 - GSDML/ EDS/ESI files
Технические данные	EPLAN, WSCAD

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-HP-8DIDO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Винтовое соединение**

Вставной разъем M12 в IP 67 доступен с винтовым или пружинным соединением

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAISM-4/8S- M12-4P D- COD	1892120000	Штекер произвольной сборки, M12, Вилка, прямая	4032248569380	1 Шт.

прямой – прямой

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL- M12GM12G- L-1.5P	2455260150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 1.5 м, Вилка, прямая - Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470284	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-HP-8DIDO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**прямой – угловой**

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12GM12W-L-1.5P	2455280150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 1.5 м, Вилка, прямая - Гнездо, угловое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470369 1 Шт.	

угловой

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12BW-L-1.5P	2455200150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, M12, Количество контактов : 5, 1.5 м, Гнездо, угловое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470048 1 Шт.	

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-HP-8DIDO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**угловой – прямой**

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12WM12G-L-1.5P	2455320150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 1.5 m, Вилка, угловая - Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470529 1 Шт.	

M12 вилка, прямая - M12 вилка, прямая

Собранные провода IE, PROFINET, кат. 5, полиуретан, зеленый, пригодны для применения в качестве тросового кабеля, M12

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
IE-C5DD4UG0015MCSMCS-E	1025950015	Тросовый кабель, PROFINET, M12, D-кодировка – прямой штекер IP67, M12, D-кодировка – прямой штекер IP67, Кат.5 (ISO/IEC 11801) / кат.5e (TIA T568-B), Полиуретан, 1.5 m	4032248776054 1 Шт.	

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-HP-8DIDO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**угловой**

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12W-L-1.5P	2455240150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, M12, Количество контактов : 5, 1.5 м, Вилка, угловая, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470208	1 Шт.

угловой – угловой

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12WM12W-L-1.5P	2455300150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 1.5 м, Вилка, угловая - гнездо, угловое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470444	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-HP-8DIDO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**прямой**

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12G-L-1.5P	2455220150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, M12, Количество контактов : 5, 1.5 m, Вилка, прямая, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470123	1 Шт.

Тросовый кабель, кат. 5, полиуретан / RJ45 IP20 - M12 IP 67, прямая вилка

Собранные провода IE, PROFINET, кат. 5, полиуретан, зеленый, пригодны для применения в качестве тросового кабеля, M12-RJ45

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
IE-C5DD4UG0015MCSA20-E	1044470015	Тросовый кабель, PROFINET, M12, D-кодировка – прямой штекер IP67, RJ45 IP 20, Кат.5 (ISO/IEC 11801) / кат.5e (TIA T568-B), Полиуретан, 1.5 m	4032248779062	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-HP-8DIDO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**прямой**

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12BG- L-1.5P	2455330150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, M12, Количество контактов : 5, 1.5 m, Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118469950	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-78-16DI-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

**Большая производительность. Упрощенный.
u-remote.**

Weidmüller u-remote – наша инновационная концепция удаленного ввода/вывода с IP 67, которая сфокусирована исключительно на пользовательских преимуществах: индивидуальное проектирование, быстрый монтаж, безопасный запуск, больше — никаких простоев! Для значительного улучшения производительности и большей продуктивности.

u-remote означает "Большая производительность".
Упрощенный

Общие данные заказа

Тип	UR67-MP-78-16DI-12-60M
Номер для заказа	2426300000
Исполнение	Automation Products - u-remote IP67, Концентратор сигналов, активный распределитель, PROFINET V2.3, EtherNet/IP, EtherCAT, Многопротокольный
GTIN (EAN)	4050118434439

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-78-16DI-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	206 мм	Длина (в дюймах)	8,11 inch
Ширина	59,6 мм	Ширина (в дюймах)	2,346 inch
Высота	17,3 мм	Высота (в дюймах)	0,681 inch
Масса нетто	520 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	70 °C	Рабочая температура, мин.	-20 °C
----------------------------	-------	---------------------------	--------

Системные данные

Протокол полевой шины	PROFINET, EtherCAT, EtherNet/IP
-----------------------	------------------------------------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Класс пожаростойкости UL 94	UL 94
Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением		

Питающее напряжение

Защита от переполюсовки	Да	Модуль общего напряжения	9 A
Потребляемая мощность модульных электронных приборов	100 мА, тип.	Пределы	18 V DC ... 30 V DC
Рабочее напряжение	24 V		

Порт

Fieldbus (BUS-IN)	1x M12 гнездо 4-полюсный, D-кодировка	Fieldbus (BUS-OUT)	1x M12 гнездо 4-полюсный, D-кодировка
Питающее напряжение (AUX-IN)	1 x штекер 7/8 дюйма, 5-конт.	Питающее напряжение (AUX-OUT)	1 x гнездо 7/8 дюйма, 5-конт.
Порт ввода/вывода	8xM12 розетка, 5-полюсная, A-кодировка		

Цифровой выход

Макс входящее напряжение	Тип 1 по стандарту IEC 61131-2	Мин входящее напряжение	Тип 1 по стандарту IEC 61131-2
--------------------------	--------------------------------	-------------------------	--------------------------------

Классификация

ETIM 6.0	EC001597	eClass 6.2	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-02		

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-78-16DI-12-60M**

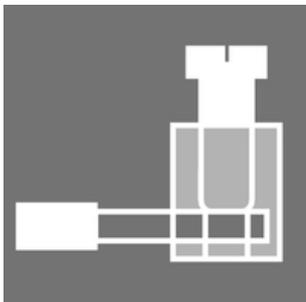
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Технические данные**Загрузки**

Брошюра / каталог	CAT U_REMOTE 16/17 EN
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	UR67_EU Declaration of Conformity PN45
Пользовательская документация	MAN UR67 MP DE MAN UR67 MP EN
Программное обеспечение	UR67 - GSDML/ EDS/ESI files
Технические данные	EPLAN, WSCAD

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-78-16DI-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Аксессуары**Винтовое соединение**

Вставной разъем М12 в IP 67 доступен с винтовым или пружинным соединением

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAISM-4/8S- M12-4P D- COD	1892120000	Штекер произвольной сборки, М12, Вилка, прямая	4032248569380	1 Шт.

Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.

Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-7/8G-5-1-	5092170150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, 7/8", Количество контактов : 5 (4 + PE), 1.5 m, Вилка, прямая, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118088168	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-78-16DI-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**M12**

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK-M12-UNI 2029	2330260000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248592067	20 Шт.
SAI-SK Stecker M12	1781520000	Промышленный разъем, IP20	4032248171835	50 Шт.
SAI-SK-M12	9456050000	Защитные модули, Защитный колпачок	4008190304058	30 Шт.

Угловая конфигурация

В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Круглые втычные коннекторы 7/8" обладают высокой электропроводимостью. Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAISW-5/9-7/8"	8291980000	Штекер произвольной сборки, 7/8", Вилка, угловая	4050118087017	1 Шт.
SAIBW-5/9-7/8"	8292020000	Гнездо произвольной сборки, 7/8", Гнездо, угловое	4050118086959	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-78-16DI-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)**

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.

Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-7/8BW-5-	1502200150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, 7/8", Количество контактов : 5 (4 + PE), 1.5 m, Гнездо, угловое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118088304	1 Шт.

Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.

Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-7/8BG-5-	1502190150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, 7/8", Количество контактов : 5 (4 + PE), 1.5 m, Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет,	4050118088250	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-78-16DI-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Аксессуары

Материал оболочки:
Полиуретан, Галогены: Нет

M12 вилка, прямая - M12 вилка, прямая

Собранные провода IE, PROFINET, кат. 5, полиуретан, зеленый, пригодны для применения в качестве тросового кабеля, M12

**Общие данные заказа**

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
IE-C5DD4UG0015MCSMCS-E	1025950015	Тросовый кабель, PROFINET, M12, D-кодировка – прямой штекер IP67, M12, D-кодировка – прямой штекер IP67, Кат.5 (ISO/IEC 11801) / кат.5е (TIA T568-B), Полиуретан, 1.5 м	4032248776054	1 Шт.

Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.

Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-7/8W-5-1159	102180150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, 7/8", Количество контактов : 5 (4 + PE), 1.5 м, Вилка, угловая, Экранированный:	4050118088052	1 Шт.

Дата создания 25 июля 2018 г. 7:42:03 CEST

Статус каталога 13.07.2018 / Право на внесение технических изменений сохранено.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-78-16DI-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Аксессуары

Нет, Светодиод: Нет,
Материал оболочки:
Полиуретан, Галогены: Нет

Тросовый кабель, кат. 5, полиуретан / RJ45 IP20 - M12 IP 67, прямая вилка

Собранные провода IE, PROFINET, кат. 5, полиуретан, зеленый, пригодны для применения в качестве тросового кабеля, M12-RJ45

**Общие данные заказа**

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
IE-C5DD4UG0015MCSA20-E	1044470015	Тросовый кабель, PROFINET, M12, D-кодировка – прямой штекер IP67, RJ45 IP 20, Кат.5 (ISO/IEC 11801) / кат.5е (TIA T568-B), Полиуретан, 1.5 м	4032248779062	1 Шт.

Прямая конфигурация

В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Круглые втычные коннекторы 7/8" обладают высокой электропроводимостью. Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIS-5/9-7/8	1301220000	Штекер произвольной сборки, 7/8", Вилка, прямая	4050118098150	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-78-16DI-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Аксессуары

SAIB-5/9-7/8 [1292000000](#)

Гнездо произвольной
сборки, 7/8", Гнездо,
прямое

4050118086874 1 Шт.

Automation Products - u-remote IP67 UR67-MP-78-16DO-12-60M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Большая производительность. Упрощенный. u-remote.

Weidmüller u-remote – наша инновационная концепция удаленного ввода/вывода с IP 67, которая сфокусирована исключительно на пользовательских преимуществах: индивидуальное проектирование, быстрый монтаж, безопасный запуск, больше — никаких простоев! Для значительного улучшения производительности и большей продуктивности.

u-remote означает "Большая производительность".
Упрощенный

Общие данные заказа

Тип	UR67-MP-78-16DO-12-60M
Номер для заказа	2426310000
Исполнение	Automation Products - u-remote IP67, Концентратор сигналов, активный распределитель, PROFINET V2.3, EtherNet/IP, EtherCAT, Многопротокольный
GTIN (EAN)	4050118434521

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-78-16DO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	206 мм	Длина (в дюймах)	8,11 inch
Ширина	59,6 мм	Ширина (в дюймах)	2,346 inch
Высота	17,3 мм	Высота (в дюймах)	0,681 inch
Масса нетто	520 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	70 °C	Рабочая температура, мин.	-20 °C
----------------------------	-------	---------------------------	--------

Системные данные

Протокол полевой шины	PROFINET, EtherCAT, EtherNet/IP
-----------------------	------------------------------------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Класс пожаростойкости UL 94	UL 94
Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением		

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Модуль общего напряжения	9 А
Потребляемая мощность модульных электронных приборов	100 мА, тип.	Пределы	18 V DC ... 30 V DC
Рабочее напряжение	24 V		

Порт

Fieldbus (BUS-IN)	1x M12 гнездо 4-полюсный, D-кодировка	Fieldbus (BUS-OUT)	1x M12 гнездо 4-полюсный, D-кодировка
Питающее напряжение (AUX-IN)	1 x штекер 7/8 дюйма, 5-конт.	Питающее напряжение (AUX-OUT)	1 x гнездо 7/8 дюйма, 5-конт.
Порт ввода/вывода	8xM12 розетка, 5-полюсная, A-кодировка		

Цифровой выход

Макс выходное напряжение	макс. 2 В	Макс выходное напряжение	9 А (12 А, см. руководство)
Макс. нагрузочная способность по току на выходной сигнал	2:00 AM	Мин выходное напряжение	мин. (UL -1)
Сеть	Да		

Классификация

ETIM 6.0	EC001597	eClass 6.2	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-02		

Automation Products - u-remote IP67 UR67-MP-78-16DO-12-60M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

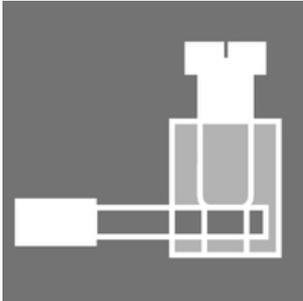
Соответствовать

Загрузки

Брошюра / каталог	CAT U_REMOTE 16/17 EN
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	UR67_EU Declaration of Conformity PN45
Пользовательская документация	MAN UR67 MP DE MAN UR67 MP EN
Программное обеспечение	UR67 - GSDML/ EDS/ESI files
Технические данные	EPLAN, WSCAD

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-78-16DO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Винтовое соединение**

Вставной разъем M12 в IP 67 доступен с винтовым или пружинным соединением

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAISM-4/8S- M12-4P D- COD	1892120000	Штекер произвольной сборки, M12, Вилка, прямая	4032248569380	1 Шт.

Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.

Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-7/8G-5-1-	5092170150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, 7/8", Количество контактов : 5 (4 + PE), 1.5 m, Вилка, прямая, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118088168	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-78-16DO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**M12**

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK-M12-UNI 2029	2330260000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248592067	20 Шт.
SAI-SK Stecker M12	1781520000	Промышленный разъем, IP20	4032248171835	50 Шт.
SAI-SK-M12	9456050000	Защитные модули, Защитный колпачок	4008190304058	30 Шт.

Угловая конфигурация

В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Круглые втычные коннекторы 7/8" обладают высокой электропроводимостью. Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAISW-5/9-7/8"	8291980000	Штекер произвольной сборки, 7/8", Вилка, угловая	4050118087017	1 Шт.
SAIBW-5/9-7/8"	8292020000	Гнездо произвольной сборки, 7/8", Гнездо, угловое	4050118086959	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-78-16DO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)**

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.

Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-7/8BW-5-	1502200150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, 7/8", Количество контактов : 5 (4 + PE), 1.5 m, Гнездо, угловое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118088304	1 Шт.

Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.

Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-7/8BG-5-	1502190150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, 7/8", Количество контактов : 5 (4 + PE), 1.5 m, Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет,	4050118088250	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-78-16DO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Аксессуары

Материал оболочки:
Полиуретан, Галогены: Нет

M12 вилка, прямая - M12 вилка, прямая

Собранные провода IE, PROFINET, кат. 5, полиуретан, зеленый, пригодны для применения в качестве тросового кабеля, M12

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
IE-C5DD4UG0015MCSMCS-E	1025950015	Тросовый кабель, PROFINET, M12, D-кодировка – прямой штекер IP67, M12, D-кодировка – прямой штекер IP67, Кат.5 (ISO/IEC 11801) / кат.5е (TIA T568-B), Полиуретан, 1.5 m	4032248776054	1 Шт.

Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.

Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-7/8W-5-11592	11592180150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, 7/8", Количество контактов : 5 (4 + PE), 1.5 m, Вилка, угловая, Экранированный:	4050118088052	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-78-16DO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары

Нет, Светодиод: Нет,
 Материал оболочки:
 Полиуретан, Галогены: Нет

Тросовый кабель, кат. 5, полиуретан / RJ45 IP20 - M12 IP 67, прямая вилка

Собранные провода IE, PROFINET, кат. 5, полиуретан, зеленый, пригодны для применения в качестве тросового кабеля, M12-RJ45

**Общие данные заказа**

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
IE-C5DD4UG0015MCSA20-E	1044470015	Тросовый кабель, PROFINET, M12, D-кодировка – прямой штекер IP67, RJ45 IP 20, Кат.5 (ISO/IEC 11801) / кат.5е (TIA T568-B), Полиуретан, 1.5 м	4032248779062	1 Шт.

Прямая конфигурация

В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Круглые втычные коннекторы 7/8" обладают высокой электропроводимостью. Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIS-5/9-7/8	1301220000	Штекер произвольной сборки, 7/8", Вилка, прямая	4050118098150	1 Шт.

Дата создания 25 июля 2018 г. 7:43:37 CEST

Статус каталога 13.07.2018 / Право на внесение технических изменений сохранено.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-78-16DO-12-60M****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Аксессуары**SAIB-5/9-7/8 [1292000000](#)Гнездо произвольной
сборки, 7/8", Гнездо,
прямое

4050118086874 1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-78-8DIDO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

**Большая производительность. Упрощенный.
u-remote.**

Weidmüller u-remote – наша инновационная концепция удаленного ввода/вывода с IP 67, которая сфокусирована исключительно на пользовательских преимуществах: индивидуальное проектирование, быстрый монтаж, безопасный запуск, больше — никаких простоев! Для значительного улучшения производительности и большей продуктивности.

u-remote означает "Большая производительность".
Упрощенный

Общие данные заказа

Тип	UR67-MP-78-8DIDO-12-60M
Номер для заказа	2426320000
Исполнение	Automation Products - u-remote IP67, Концентратор сигналов, активный распределитель, PROFINET V2.3, EtherNet/IP, EtherCAT, Многопротокольный
GTIN (EAN)	4050118434392

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-78-8DIDO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	206 мм	Длина (в дюймах)	8,11 inch
Ширина	59,6 мм	Ширина (в дюймах)	2,346 inch
Высота	17,3 мм	Высота (в дюймах)	0,681 inch
Масса нетто	520 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	70 °C	Рабочая температура, мин.	-20 °C
----------------------------	-------	---------------------------	--------

Системные данные

Протокол полевой шины	PROFINET, EtherCAT, EtherNet/IP
-----------------------	------------------------------------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Класс пожаростойкости UL 94	UL 94
Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением		

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Модуль общего напряжения	9 А
Потребляемая мощность модульных электронных приборов	100 мА, тип.	Пределы	18 V DC ... 30 V DC
Рабочее напряжение	24 V		

Порт

Fieldbus (BUS-IN)	1x M12 гнездо 4-полюсный, D-кодировка	Fieldbus (BUS-OUT)	1x M12 гнездо 4-полюсный, D-кодировка
Питающее напряжение (AUX-IN)	1 x штекер 7/8 дюйма, 5-конт.	Питающее напряжение (AUX-OUT)	1 x гнездо 7/8 дюйма, 5-конт.
Порт ввода/вывода	8xM12 розетка, 5-полюсная, A-кодировка		

Цифровой выход

Макс входящее напряжение	Тип 1 по стандарту IEC 61131-2	Мин входящее напряжение	Тип 1 по стандарту IEC 61131-2
Макс выходное напряжение	макс. 2 В	Макс выходное напряжение	9 А (12 А, см. руководство)
Макс. нагрузочная способность по току на выходной сигнал	2:00 AM	Мин выходное напряжение	мин. (UL -1)
Сеть	Да		

Классификация

ETIM 6.0	EC001597	eClass 6.2	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-02		

Automation Products - u-remote IP67 UR67-MP-78-8DIDO-12-60M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

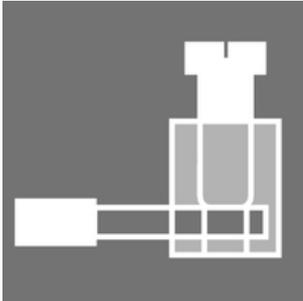
Соответствовать

Загрузки

Брошюра / каталог	CAT U_REMOTE 16/17 EN
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	UR67_EU Declaration of Conformity PN45
Пользовательская документация	MAN UR67 MP DE MAN UR67 MP EN
Программное обеспечение	UR67 - GSDML/ EDS/ESI files
Технические данные	EPLAN, WSCAD

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-78-8DIDO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Винтовое соединение**

Вставной разъем M12 в IP 67 доступен с винтовым или пружинным соединением

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAISM-4/8S- M12-4P D- COD	1892120000	Штекер произвольной сборки, M12, Вилка, прямая	4032248569380	1 Шт.

Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.

Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-7/8G-5-1-	5092170150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, 7/8", Количество контактов : 5 (4 + PE), 1.5 m, Вилка, прямая, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118088168	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-78-8DIDO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Аксессуары**M12**

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK-M12-UNI 2029	2330260000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248592067	20 Шт.
SAI-SK Stecker M12	1781520000	Промышленный разъем, IP20	4032248171835	50 Шт.
SAI-SK-M12	9456050000	Защитные модули, Защитный колпачок	4008190304058	30 Шт.

Угловая конфигурация

В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Круглые втычные коннекторы 7/8" обладают высокой электропроводимостью.

Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAISW-5/9-7/8"	8291980000	Штекер произвольной сборки, 7/8", Вилка, угловая	4050118087017	1 Шт.
SAIBW-5/9-7/8"	8292020000	Гнездо произвольной сборки, 7/8", Гнездо, угловое	4050118086959	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-78-8DIDO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)**

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.

Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-7/8BW-5-	1502200150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, 7/8", Количество контактов : 5 (4 + PE), 1.5 m, Гнездо, угловое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118088304	1 Шт.

Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.

Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-7/8BG-5-	1502190150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, 7/8", Количество контактов : 5 (4 + PE), 1.5 m, Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет,	4050118088250	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-78-8DIDO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Аксессуары

Материал оболочки:
Полиуретан, Галогены: Нет

M12 вилка, прямая - M12 вилка, прямая

Собранные провода IE, PROFINET, кат. 5, полиуретан, зеленый, пригодны для применения в качестве тросового кабеля, M12

**Общие данные заказа**

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
IE-C5DD4UG0015MCSMCS-E	1025950015	Тросовый кабель, PROFINET, M12, D-кодировка – прямой штекер IP67, M12, D-кодировка – прямой штекер IP67, Кат.5 (ISO/IEC 11801) / кат.5е (TIA T568-B), Полиуретан, 1.5 m	4032248776054	1 Шт.

Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.

Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-7/8W-5-1159	102180150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, 7/8", Количество контактов : 5 (4 + PE), 1.5 m, Вилка, угловая, Экранированный:	4050118088052	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-78-8DIDO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары

Нет, Светодиод: Нет,
 Материал оболочки:
 Полиуретан, Галогены: Нет

Тросовый кабель, кат. 5, полиуретан / RJ45 IP20 - M12 IP 67, прямая вилка

Собранные провода IE, PROFINET, кат. 5, полиуретан, зеленый, пригодны для применения в качестве тросового кабеля, M12-RJ45

**Общие данные заказа**

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
IE-C5DD4UG0015MCSA20-E	1044470015	Тросовый кабель, PROFINET, M12, D-кодировка – прямой штекер IP67, RJ45 IP 20, Кат.5 (ISO/IEC 11801) / кат.5е (TIA T568-B), Полиуретан, 1.5 м	4032248779062	1 Шт.

Прямая конфигурация

В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Круглые втычные коннекторы 7/8" обладают высокой электропроводимостью. Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIS-5/9-7/8	1301220000	Штекер произвольной сборки, 7/8", Вилка, прямая	4050118098150	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-MP-78-8DIDO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

АксессуарыSAIB-5/9-7/8 [1292000000](#)Гнездо произвольной
сборки, 7/8", Гнездо,
прямое

4050118086874 1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PN-HP-8IOL-12-30M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com


**Большая производительность. Упрощенный.
u-remote.**

Weidmüller u-remote – наша инновационная концепция удаленного ввода/вывода с IP 67, которая сфокусирована исключительно на пользовательских преимуществах: индивидуальное проектирование, быстрый монтаж, безопасный запуск, больше — никаких простоев! Для значительного улучшения производительности и большей продуктивности.

u-remote означает "Большая производительность".
Упрощенный

Общие данные заказа

Тип	UR67-PN-HP-8IOL-12-30M
Номер для заказа	2426250000
Исполнение	Automation Products - u-remote IP67, Концентратор сигналов, активный распределитель, PROFINET V2.3
GTIN (EAN)	4050118434354

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PN-HP-8IOL-12-30M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	225 мм	Длина (в дюймах)	8,858 inch
Ширина	30 мм	Ширина (в дюймах)	1,181 inch
Высота	30 мм	Высота (в дюймах)	1,181 inch
Масса нетто	480 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	70 °C	Рабочая температура, мин.	-20 °C
----------------------------	-------	---------------------------	--------

Системные данные

Гальваническая развязка	2000 V DC	Канал ввода-вывода, стандартный	IO-Link v.1.1, IEC 61131-9
-------------------------	-----------	---------------------------------	----------------------------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Класс пожаростойкости UL 94	UL 94
Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением		

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Модуль общего напряжения	16 A
Потребляемая мощность модульных электронных приборов	160 mA, тип.	Пределы	18 V DC ... 30 V DC
Рабочее напряжение	24 V		

Порт

Fieldbus (BUS-IN)	1x M12 гнездо 4-полюсный, D-кодировка	Fieldbus (BUS-OUT)	1x M12 гнездо 4-полюсный, D-кодировка
Питающее напряжение (AUX-IN)	1 x штекер M12, 5-конт., L-кодировка	Питающее напряжение (AUX-OUT)	1 x гнездо M12, 5-конт., L-кодировка
Порт ввода/вывода	8xM12 розетка, 5-полюсная, A-кодировка		

Цифровой выход

Защита от короткого замыкания	Да	Защита от перегрузки	Да
Макс входящее напряжение	Тип 1 по стандарту IEC 61131-2	Мин входящее напряжение	Тип 1 по стандарту IEC 61131-2
Защита от короткого замыкания	Да	Защита от перегрузки	Да
Макс выходное напряжение	макс. 2 В	Макс выходное напряжение	9 А
Макс. нагрузочная способность по току на выходной сигнал	0,5 А, 2:00 AM	Мин выходное напряжение	- 1 В

Классификация

ETIM 6.0	EC001597	eClass 6.2	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-02		

Информация о продукции

Текст указания - технические данные	Загрузите GSDML-файлы на веб-сайте www.weidmueller.com
-------------------------------------	---

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PN-HP-8IOL-12-30M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

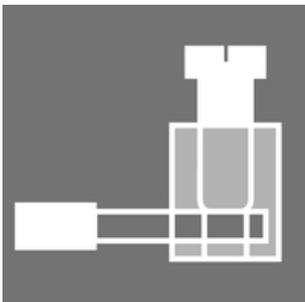
Соответствовать

Загрузки

Брошюра / каталог	CAT U_REMOTE 16/17 EN
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	UR67_EU Declaration of Conformity PN45
Пользовательская документация	MAN UR67 IO-LINK EN MAN UR67 IO-LINK DE
Технические данные	EPLAN_WSCAD

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PN-HP-8IOL-12-30M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Винтовое соединение**

Вставной разъем M12 в IP 67 доступен с винтовым или пружинным соединением

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAISM-4/8S- M12-4P D- COD	1892120000	Штекер произвольной сборки, M12, Вилка, прямая	4032248569380	1 Шт.

прямой – прямой

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL- M12GM12G- L-1.5P	2455260150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная линия, M12/M12. Количество контактов : 5, 1.5 м, Вилка, прямая - Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470284	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PN-HP-8IOL-12-30M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**прямой – угловой**

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12GM12W-L-1.5P	2455280150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 1.5 м, Вилка, прямая - Гнездо, угловое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470369	1 Шт.

угловой

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12BW-L-1.5P	2455200150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, M12, Количество контактов : 5, 1.5 м, Гнездо, угловое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470048	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PN-HP-8IOL-12-30M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**угловой – прямой**

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12WM12G-L-1.5P	2455320150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 1.5 m, Вилка, угловая - Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470529 1 Шт.	

M12 вилка, прямая - M12 вилка, прямая

Собранные провода IE, PROFINET, кат. 5, полиуретан, зеленый, пригодны для применения в качестве тросового кабеля, M12

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
IE-C5DD4UG0015MCSMCS-E	1025950015	Тросовый кабель, PROFINET, M12, D-кодировка – прямой штекер IP67, M12, D-кодировка – прямой штекер IP67, Кат.5 (ISO/ IEC 11801) / кат.5e (TIA T568-B), Полиуретан, 1.5 m	4032248776054 1 Шт.	

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PN-HP-8IOL-12-30M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Аксессуары**угловой**

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12W-L-1.5P	2455240150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, M12, Количество контактов : 5, 1.5 м, Вилка, угловая, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470208	1 Шт.

угловой – угловой

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12WM12W-L-1.5P	2455300150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 1.5 м, Вилка, угловая - гнездо, угловое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470444	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PN-HP-8IOL-12-30M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**прямой**

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12G-L-1.5P	2455220150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, M12, Количество контактов : 5, 1.5 m, Вилка, прямая, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470123	1 Шт.

Тросовый кабель, кат. 5, полиуретан / RJ45 IP20 - M12 IP 67, прямая вилка

Собранные провода IE, PROFINET, кат. 5, полиуретан, зеленый, пригодны для применения в качестве тросового кабеля, M12-RJ45

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
IE-C5DD4UG0015MCSA20-E	1044470015	Тросовый кабель, PROFINET, M12, D-кодировка – прямой штекер IP67, RJ45 IP 20, Кат.5 (ISO/IEC 11801) / кат.5e (TIA T568-B), Полиуретан, 1.5 m	4032248779062	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PN-HP-8IOL-12-30M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**прямой**

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12BG- L-1.5P	2455330150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, M12, Количество контактов : 5, 1.5 m, Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118469950	1 Шт.

Automation Products - u-remote IP67 UR67-PN-HP-8IOL-12-60M

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Большая производительность. Упрощенный. u-remote.

Weidmüller u-remote – наша инновационная концепция удаленного ввода/вывода с IP 67, которая сфокусирована исключительно на пользовательских преимуществах: индивидуальное проектирование, быстрый монтаж, безопасный запуск, больше — никаких простоев! Для значительного улучшения производительности и большей продуктивности.

u-remote означает "Большая производительность".
Упрощенный

Общие данные заказа

Тип	UR67-PN-HP-8IOL-12-60M
Номер для заказа	2426260000
Исполнение	Automation Products - u-remote IP67, Концентратор сигналов, активный распределитель, PROFINET V2.3
GTIN (EAN)	4050118434293

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PN-HP-8IOL-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	200 мм	Длина (в дюймах)	7,874 inch
Ширина	59,6 мм	Ширина (в дюймах)	2,346 inch
Высота	17,6 мм	Высота (в дюймах)	0,693 inch
Масса нетто	500 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	70 °C	Рабочая температура, мин.	-20 °C
----------------------------	-------	---------------------------	--------

Системные данные

Гальваническая развязка	2000 V DC	Канал ввода-вывода, стандартный	IO-Link v.1.1, IEC 61131-9
-------------------------	-----------	---------------------------------	----------------------------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Класс пожаростойкости UL 94	UL 94
Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением		

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Модуль общего напряжения	16 A
Потребляемая мощность модульных электронных приборов	160 мА, тип.	Пределы	18 V DC ... 30 V DC
Рабочее напряжение	24 V		

Порт

Fieldbus (BUS-IN)	1x M12 гнездо 4-полюсный, D-кодировка	Fieldbus (BUS-OUT)	1x M12 гнездо 4-полюсный, D-кодировка
Питающее напряжение (AUX-IN)	1 x штекер M12, 5-конт., L-кодировка	Питающее напряжение (AUX-OUT)	1 x гнездо M12, 5-конт., L-кодировка
Порт ввода/вывода	8xM12 розетка, 5-полюсная, A-кодировка		

Цифровой выход

Защита от короткого замыкания	Да	Защита от перегрузки	Да
Макс входящее напряжение	Тип 1 по стандарту IEC 61131-2	Мин входящее напряжение	Тип 1 по стандарту IEC 61131-2
Защита от короткого замыкания	Да	Защита от перегрузки	Да
Макс выходное напряжение	макс. 2 В	Макс выходное напряжение	9 А
Макс. нагрузочная способность по току на выходной сигнал	0,5 А, 2:00 AM	Мин выходное напряжение	- 1 В

Классификация

ETIM 6.0	EC001597	eClass 6.2	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-02		

Информация о продукции

Текст указания - технические данные	Загрузите GSDML-файлы на веб-сайте www.weidmueller.com
-------------------------------------	---

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PN-HP-8IOL-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

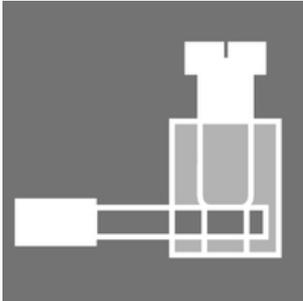
Соответствовать

Загрузки

Брошюра / каталог	CAT U_REMOTE 16/17 EN
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	UR67_EU Declaration of Conformity PN45
Пользовательская документация	MAN UR67 IO-LINK EN MAN UR67 IO-LINK DE
Технические данные	EPLAN_WSCAD

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PN-HP-8IOL-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Винтовое соединение**

Вставной разъем M12 в IP 67 доступен с винтовым или пружинным соединением

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAISM-4/8S- M12-4P D- COD	1892120000	Штекер произвольной сборки, M12, Вилка, прямая	4032248569380	1 Шт.

прямой – прямой

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL- M12GM12G- L-1.5P	2455260150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 1.5 м, Вилка, прямая - Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470284	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PN-HP-8IOL-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**прямой – угловой**

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12GM12W-L-1.5P	2455280150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 1.5 м, Вилка, прямая - Гнездо, угловое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470369	1 Шт.

угловой

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12BW-L-1.5P	2455200150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, M12, Количество контактов : 5, 1.5 м, Гнездо, угловое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470048	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PN-HP-8IOL-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**угловой – прямой**

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12WM12G-L-1.5P	2455320150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 1.5 m, Вилка, угловая - Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470529 1 Шт.	

M12 вилка, прямая - M12 вилка, прямая

Собранные провода IE, PROFINET, кат. 5, полиуретан, зеленый, пригодны для применения в качестве тросового кабеля, M12

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
IE-C5DD4UG0015MCSMCS-E	1025950015	Тросовый кабель, PROFINET, M12, D-кодировка – прямой штекер IP67, M12, D-кодировка – прямой штекер IP67, Кат.5 (ISO/IEC 11801) / кат.5e (TIA T568-B), Полиуретан, 1.5 m	4032248776054 1 Шт.	

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PN-HP-8IOL-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**угловой**

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12W-L-1.5P	2455240150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, M12, Количество контактов : 5, 1.5 м, Вилка, угловая, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470208	1 Шт.

угловой – угловой

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12WM12W-L-1.5P	2455300150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Соединительная линия, M12/M12, Количество контактов : 5, 1.5 м, Вилка, угловая - гнездо, угловое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470444	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PN-HP-8IOL-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Аксессуары**прямой**

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12G-L-1.5P	2455220150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, M12, Количество контактов : 5, 1.5 m, Вилка, прямая, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118470123	1 Шт.

Тросовый кабель, кат. 5, полиуретан / RJ45 IP20 - M12 IP 67, прямая вилка

Собранные провода IE, PROFINET, кат. 5, полиуретан, зеленый, пригодны для применения в качестве тросового кабеля, M12-RJ45

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
IE-C5DD4UG0015MCSA20-E	1044470015	Тросовый кабель, PROFINET, M12, D-кодировка – прямой штекер IP67, RJ45 IP 20, Кат.5 (ISO/IEC 11801) / кат.5e (TIA T568-B), Полиуретан, 1.5 m	4032248779062	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PN-HP-8IOL-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**прямой**

Вашим периферийным устройствам требуется питание большей мощности. С нашим новым вставным разъемом M12 можно обеспечить питание более 250 В и 2 А без всяких проблем. Компактные вставные разъемы M12 с S- и T-кодировкой предназначены для передачи напряжения до 630 В перем. тока или 60 В пост. тока при силе тока до 12 А.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-M12BG- L-1.5P	2455330150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, M12, Количество контактов : 5, 1.5 м, Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118469950	1 Шт.

Automation Products - u-remote IP67 UR67-PB-78-16DIO-12-60K

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Модули u-remote IP67 PROFIBUS-DP

Ввод M12 или 7/8 дюйма; корпуса шириной 30 и 60 мм

Насчитывая более 43 миллионов устройств по всему миру, PROFIBUS является самой распространенной полевой шиной. В обрабатывающей промышленности PROFIBUS-DP используется на местах для обеспечения связи между системой управления и датчиком или исполнительным устройством.

PROFIBUS обеспечивает простые и экономичные топологии, двустороннюю связь, широкие возможности диагностики и обмена информацией, а также стандартизированную интеграцию устройств и функций устройств посредством файлов основных данных устройства (DMD).

Общие данные заказа

Тип	UR67-PB-78-16DIO-12-60K
Номер для заказа	2426340000
Исполнение	Automation Products - u-remote IP67, Profibus-DP
GTIN (EAN)	4050118434385

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-16DIO-12-60K**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	243 мм	Длина (в дюймах)	9,567 inch
Ширина	60 мм	Ширина (в дюймах)	2,362 inch
Высота	39,5 мм	Высота (в дюймах)	1,555 inch
Масса нетто	380 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	60 °C	Рабочая температура, мин.	-10 °C
----------------------------	-------	---------------------------	--------

Fieldbus

Адрес	С помощью поворотного переключателя (1 ... 126)	Скорость передачи	Макс. 12 Мбит/с (автоматическое обнаружение)
Шинная система	Profibus-DP		

Конфигурация

Система ввода	GSD-Файл
---------------	----------

Определение

Канал	Светодиод
-------	-----------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Класс пожаростойкости UL 94	UL 94
Основной материал корпуса	PBT	Сертификат	CE, cULus

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Потребляемая мощность модульных электронных приборов	70 мА, тип.
Пределы	19 В пост. тока... 30 В пост. тока	Рабочее напряжение	24 V

Порт

Fieldbus (BUS-IN)	1x M12 вилка 5-полюсный, В-кодировка	Fieldbus (BUS-OUT)	1x M12 гнездо 5-полюсный, В-кодировка
Питающее напряжение (AUX-IN)	1 x штекер 7/8 дюйма, 5-конт.	Питающее напряжение (AUX-OUT)	1 x гнездо 7/8 дюйма, 5-конт.
Порт ввода/вывода	8xM12 розетка, 5-полюсная, А-кодировка		

Цифровой выход

Входной фильтр		Макс входящее напряжение	2 мА при 15 мА в соответствии с EN 61131-2 Тур 1
	1 ms		
Мин входящее напряжение	<15 мА в соответствии с EN 61131-2 Тур 1	Макс выходное напряжение	9 А
Сеть	Да		

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-16DIO-12-60K**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Классификация**

ETIM 5.0	EC001599	ETIM 6.0	EC001597
ETIM30	EC001599	eClass 6.2	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-02		

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Брошюра / каталог	CAT U_REMOTE 16/17 EN
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	UR67_EU Declaration of Conformity PN45
Пользовательская документация	MAN UR67 PB MAN UR67 PB EN
Технические данные	EPLAN, WSCAD

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-16DIO-12-60K**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)**

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.

Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-7/8G-5-1	5092170150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, 7/8", Количество контактов : 5 (4 + PE), 1.5 m, Вилка, прямая, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118088168	1 Шт.

M12

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK-M12-UNI 2029	2330260000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248592067	20 Шт.
SAI-SK Stecker M12	1781520000	Промышленный разъем, IP20	4032248171835	50 Шт.
SAI-SK-M12	9456050000	Защитные модули, Защитный колпачок	4008190304058	30 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-16DIO-12-60K**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmuller.com

Аксессуары**Угловая конфигурация**

В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Круглые втычные коннекторы 7/8" обладают высокой электропроводимостью.

Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
	SAISW-5/9-7/ 8291980000	Штекер произвольной сборки, 7/8", Вилка, угловая	4050118087017	1 Шт.
	SAIBW-5/9-7/ 8292020000	Гнездо произвольной сборки, 7/8", Гнездо, угловое	4050118086959	1 Шт.

Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.

Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
	SAIL-7/8BW-5-12/ 82200150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, 7/8", Количество контактов : 5 (4 + PE), 1.5 м, Гнездо, угловое, Экранированный:	4050118088304	1 Шт.

Дата создания 25 июля 2018 г. 7:48:16 CEST

Статус каталога 13.07.2018 / Право на внесение технических изменений сохранено.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-16DIO-12-60K**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары

Нет, Светодиод: Нет,
 Материал оболочки:
 Полиуретан, Галогены: Нет

Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.
 Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-7/8BG-5-	1502190150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, 7/8", Количество контактов : 5 (4 + PE), 1.5 м, Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118088250	1 Шт.

Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.
 Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-7/8W-5-	1502180150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один	4050118088052	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-16DIO-12-60K**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары

конец без разъема, 7/8",
 Количество контактов :
 5 (4 + PE), 1.5 m, Вилка,
 угловая, Экранированный:
 Нет, Светодиод: Нет,
 Материал оболочки:
 Полиуретан, Галогены: Нет

Прямая конфигурация

В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Круглые втычные коннекторы 7/8" обладают высокой электропроводимостью.

Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIS-5/9-7/8	1301220000	Штекер произвольной сборки, 7/8", Вилка, прямая	4050118098150	1 Шт.
SAIB-5/9-7/8	1292000000	Гнездо произвольной сборки, 7/8", Гнездо, прямое	4050118086874	1 Шт.

Automation Products - u-remote IP67 UR67-PB-78-16DI-12-60K

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Модули u-remote IP67 PROFIBUS-DP

Ввод M12 или 7/8 дюйма; корпуса шириной 30 и 60 мм

Насчитывая более 43 миллионов устройств по всему миру, PROFIBUS является самой распространенной полевой шиной. В обрабатывающей промышленности PROFIBUS-DP используется на местах для обеспечения связи между системой управления и датчиком или исполнительным устройством.

PROFIBUS обеспечивает простые и экономичные топологии, двустороннюю связь, широкие возможности диагностики и обмена информацией, а также стандартизированную интеграцию устройств и функций устройств посредством файлов основных данных устройства (DMD).

Общие данные заказа

Тип	UR67-PB-78-16DI-12-60K
Номер для заказа	2426370000
Исполнение	Automation Products - u-remote IP67, Profibus-DP
GTIN (EAN)	4050118434460

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-16DI-12-60K**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	243 мм	Длина (в дюймах)	9,567 inch
Ширина	60 мм	Ширина (в дюймах)	2,362 inch
Высота	39,5 мм	Высота (в дюймах)	1,555 inch
Масса нетто	380 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	60 °C	Рабочая температура, мин.	-10 °C
----------------------------	-------	---------------------------	--------

Fieldbus

Адрес	С помощью поворотного переключателя (1 ... 126)	Скорость передачи	Макс. 12 Мбит/с (автоматическое обнаружение)
Шинная система	Profibus-DP		

Конфигурация

Система ввода	GSD-Файл
---------------	----------

Определение

Канал	Светодиод
-------	-----------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Класс пожаростойкости UL 94	UL 94
Основной материал корпуса	PBT	Сертификат	CE, cULus

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Потребляемая мощность модульных электронных приборов	70 мА, тип.
Пределы	19 В пост. тока... 30 В пост. тока	Рабочее напряжение	24 V

Порт

Fieldbus (BUS-IN)	1x M12 вилка 5-полюсный, В-кодировка	Fieldbus (BUS-OUT)	1x M12 гнездо 5-полюсный, В-кодировка
Питающее напряжение (AUX-IN)	1 x штекер 7/8 дюйма, 5-конт.	Питающее напряжение (AUX-OUT)	1 x гнездо 7/8 дюйма, 5-конт.
Порт ввода/вывода	8xM12 розетка, 5-полюсная, А-кодировка		

Цифровой выход

Входной фильтр		Макс входящее напряжение	2 мА при 15 мА в соответствии с EN 61131-2 Тур 1
	1 ms		
Мин входящее напряжение	<15 мА в соответствии с EN 61131-2 Тур 1		

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-16DI-12-60K**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Классификация**

ETIM 5.0	EC001599	ETIM 6.0	EC001597
ETIM30	EC001599	eClass 6.2	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-02		

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Брошюра / каталог	CAT U_REMOTE 16/17 EN
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	UR67_EU Declaration of Conformity PN45
Пользовательская документация	MAN UR67 PB MAN UR67 PB EN
Технические данные	EPLAN, WSCAD

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-16DI-12-60K**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)**

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.

Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-7/8G-5-1	5092170150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, 7/8", Количество контактов : 5 (4 + PE), 1.5 m, Вилка, прямая, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118088168	1 Шт.

M12

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK-M12-UNI 2029	2330260000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248592067	20 Шт.
SAI-SK Stecker M12	1781520000	Промышленный разъем, IP20	4032248171835	50 Шт.
SAI-SK-M12	9456050000	Защитные модули, Защитный колпачок	4008190304058	30 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-16DI-12-60K**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Аксессуары**Угловая конфигурация**

В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Круглые втычные коннекторы 7/8" обладают высокой электропроводимостью.

Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
	SAISW-5/9-7/ 8291980000	Штекер произвольной сборки, 7/8", Вилка, угловая	4050118087017	1 Шт.
	SAIBW-5/9-7/ 8292020000	Гнездо произвольной сборки, 7/8", Гнездо, угловое	4050118086959	1 Шт.

Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.

Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
	SAIL-7/8BW-5-12/ 82200150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, 7/8", Количество контактов : 5 (4 + PE), 1.5 м, Гнездо, угловое, Экранированный:	4050118088304	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-16DI-12-60K**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmuller.com

Аксессуары

Нет, Светодиод: Нет,
 Материал оболочки:
 Полиуретан, Галогены: Нет

Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.
 Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-7/8BG-5-	1502190150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, 7/8", Количество контактов : 5 (4 + PE), 1.5 м, Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118088250	1 Шт.

Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.
 Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-7/8W-5-	1502180150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один	4050118088052	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-16DI-12-60K**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары

конец без разъема, 7/8",
 Количество контактов :
 5 (4 + PE), 1.5 m, Вилка,
 угловая, Экранированный:
 Нет, Светодиод: Нет,
 Материал оболочки:
 Полиуретан, Галогены: Нет

Прямая конфигурация

В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Круглые втычные коннекторы 7/8" обладают высокой электропроводимостью.

Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIS-5/9-7/8	1301220000	Штекер произвольной сборки, 7/8", Вилка, прямая	4050118098150	1 Шт.
SAIB-5/9-7/8	1292000000	Гнездо произвольной сборки, 7/8", Гнездо, прямое	4050118086874	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-8DIDO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

**Модули u-remote IP67 PROFIBUS-DP**

Ввод M12 или 7/8 дюйма; корпуса шириной 30 и 60 мм

Насчитывая более 43 миллионов устройств по всему миру, PROFIBUS является самой распространенной полевой шиной. В обрабатывающей промышленности PROFIBUS-DP используется на местах для обеспечения связи между системой управления и датчиком или исполнительным устройством.

PROFIBUS обеспечивает простые и экономичные топологии, двустороннюю связь, широкие возможности диагностики и обмена информацией, а также стандартизированную интеграцию устройств и функций устройств посредством файлов основных данных устройства (DMD).

Общие данные заказа

Тип	UR67-PB-78-8DIDO-12-60M
Номер для заказа	2426380000
Исполнение	Automation Products - u-remote IP67, Profibus-DP
GTIN (EAN)	4050118434477

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-8DIDO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	264,7 мм	Длина (в дюймах)	10,421 inch
Ширина	59,6 мм	Ширина (в дюймах)	2,346 inch
Высота	31 мм	Высота (в дюймах)	1,22 inch
Масса нетто	615 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	60 °C	Рабочая температура, мин.	-10 °C
----------------------------	-------	---------------------------	--------

Fieldbus

Адрес	С помощью поворотного переключателя (1 ... 126)	Скорость передачи	Макс. 12 Мбит/с (автоматическое обнаружение)
Шинная система	Profibus-DP		

Конфигурация

Система ввода	GSD-Файл
---------------	----------

Определение

Канал	Светодиод
-------	-----------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Класс пожаростойкости UL 94	UL 94
Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением	Сертификат	CE, cULus

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Потребляемая мощность модульных электронных приборов	60 мА, тип.
Пределы	18 V DC ... 30 V DC	Рабочее напряжение	24 V

Порт

Fieldbus (BUS-IN)	1x M12 вилка 5-полюсный, В-кодировка	Fieldbus (BUS-OUT)	1x M12 гнездо 5-полюсный, В-кодировка
Питающее напряжение (AUX-IN)	1 x штекер 7/8 дюйма, 5-конт.	Питающее напряжение (AUX-OUT)	1 x гнездо 7/8 дюйма, 5-конт.
Порт ввода/вывода	8xM12 розетка, 5-полюсная, А-кодировка		

Цифровой выход

Входной фильтр		Макс входящее напряжение	2 мА при 15 мА в соответствии с EN 61131-2 Тур 1
	3 ms		
Мин входящее напряжение	<15 мА в соответствии с EN 61131-2 Тур 1	Макс выходное напряжение	9 А
Сеть	Да		

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-8DIDO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Классификация**

ETIM 5.0	EC001599	ETIM 6.0	EC001597
ETIM30	EC001599	eClass 6.2	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-02		

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Брошюра / каталог	CAT U_REMOTE 16/17 EN
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	UR67_EU Declaration of Conformity PN45
Пользовательская документация	MAN UR67 PB MAN UR67 PB EN
Технические данные	EPLAN, WSCAD

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-8DIDO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)**

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.

Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-7/8G-5-1	5092170150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, 7/8", Количество контактов : 5 (4 + PE), 1.5 m, Вилка, прямая, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118088168	1 Шт.

M12

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK-M12-UNI 2029	2330260000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248592067	20 Шт.
SAI-SK Stecker M12	1781520000	Промышленный разъем, IP20	4032248171835	50 Шт.
SAI-SK-M12	9456050000	Защитные модули, Защитный колпачок	4008190304058	30 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-8DIDO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmuller.com

Аксессуары**Угловая конфигурация**

В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Круглые втычные коннекторы 7/8" обладают высокой электропроводимостью. Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
	SAISW-5/9-7/ 8291980000	Штекер произвольной сборки, 7/8", Вилка, угловая	4050118087017	1 Шт.
	SAIBW-5/9-7/ 8292020000	Гнездо произвольной сборки, 7/8", Гнездо, угловое	4050118086959	1 Шт.

Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.

Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
	SAIL-7/8BW-5-12/ 82200150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, 7/8", Количество контактов : 5 (4 + PE), 1.5 м, Гнездо, угловое, Экранированный:	4050118088304	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-8DIDO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары

Нет, Светодиод: Нет,
 Материал оболочки:
 Полиуретан, Галогены: Нет

Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.
 Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-7/8BG-5-	1502190150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, 7/8", Количество контактов : 5 (4 + PE), 1.5 м, Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118088250	1 Шт.

Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.
 Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-7/8W-5-	1502180150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один	4050118088052	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-8DIDO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары

конец без разъема, 7/8",
 Количество контактов :
 5 (4 + PE), 1.5 m, Вилка,
 угловая, Экранированный:
 Нет, Светодиод: Нет,
 Материал оболочки:
 Полиуретан, Галогены: Нет

Прямая конфигурация

В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Круглые втычные коннекторы 7/8" обладают высокой электропроводимостью.

Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIS-5/9-7/8	1301220000	Штекер произвольной сборки, 7/8", Вилка, прямая	4050118098150	1 Шт.
SAIB-5/9-7/8	1292000000	Гнездо произвольной сборки, 7/8", Гнездо, прямое	4050118086874	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-16DI-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

**Модули u-remote IP67 PROFIBUS-DP**

Ввод M12 или 7/8 дюйма; корпуса шириной 30 и 60 мм

Насчитывая более 43 миллионов устройств по всему миру, PROFIBUS является самой распространенной полевой шиной. В обрабатывающей промышленности PROFIBUS-DP используется на местах для обеспечения связи между системой управления и датчиком или исполнительным устройством.

PROFIBUS обеспечивает простые и экономичные топологии, двустороннюю связь, широкие возможности диагностики и обмена информацией, а также стандартизированную интеграцию устройств и функций устройств посредством файлов основных данных устройства (DMD).

Общие данные заказа

Тип	UR67-PB-78-16DI-12-60M
Номер для заказа	2426390000
Исполнение	Automation Products - u-remote IP67, Profibus-DP
GTIN (EAN)	4050118434453

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-16DI-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	264,7 мм	Длина (в дюймах)	10,421 inch
Ширина	59,6 мм	Ширина (в дюймах)	2,346 inch
Высота	31 мм	Высота (в дюймах)	1,22 inch
Масса нетто	615 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	60 °C	Рабочая температура, мин.	-10 °C
----------------------------	-------	---------------------------	--------

Fieldbus

Адрес	С помощью поворотного переключателя (1 ... 126)	Скорость передачи	Макс. 12 Мбит/с (автоматическое обнаружение)
Шинная система	Profibus-DP		

Конфигурация

Система ввода	GSD-Файл
---------------	----------

Определение

Канал	Светодиод
-------	-----------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Класс пожаростойкости UL 94	UL 94
Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением	Сертификат	CE, cULus

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Потребляемая мощность модульных электронных приборов	60 мА, тип.
Пределы	18 V DC ... 30 V DC	Рабочее напряжение	24 V

Порт

Fieldbus (BUS-IN)	1x M12 вилка 5-полюсный, В-кодировка	Fieldbus (BUS-OUT)	1x M12 гнездо 5-полюсный, В-кодировка
Питающее напряжение (AUX-IN)	1 x штекер 7/8 дюйма, 5-конт.	Питающее напряжение (AUX-OUT)	1 x гнездо 7/8 дюйма, 5-конт.
Порт ввода/вывода	8xM12 розетка, 5-полюсная, А-кодировка		

Цифровой выход

Входной фильтр		Макс входящее напряжение	2 мА при 15 мА в соответствии с EN 61131-2 Typ 1
	3 ms		
Мин входящее напряжение	<15 мА в соответствии с EN 61131-2 Typ 1		

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-16DI-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Классификация**

ETIM 5.0	EC001599	ETIM 6.0	EC001597
ETIM30	EC001599	eClass 6.2	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-02		

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Брошюра / каталог	CAT U_REMOTE 16/17 EN
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	UR67_EU Declaration of Conformity PN45
Пользовательская документация	MAN UR67 PB MAN UR67 PB EN
Технические данные	EPLAN, WSCAD

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-16DI-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)**

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.

Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-7/8G-5-1	5092170150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, 7/8", Количество контактов : 5 (4 + PE), 1.5 m, Вилка, прямая, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118088168	1 Шт.

M12

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK-M12-UNI 2029	2330260000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248592067	20 Шт.
SAI-SK Stecker M12	1781520000	Промышленный разъем, IP20	4032248171835	50 Шт.
SAI-SK-M12	9456050000	Защитные модули, Защитный колпачок	4008190304058	30 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-16DI-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klängenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmuller.com

Аксессуары**Угловая конфигурация**

В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Круглые втычные коннекторы 7/8" обладают высокой электропроводимостью.

Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
	SAISW-5/9-7/ 8291980000	Штекер произвольной сборки, 7/8", Вилка, угловая	4050118087017	1 Шт.
	SAIBW-5/9-7/ 8292020000	Гнездо произвольной сборки, 7/8", Гнездо, угловое	4050118086959	1 Шт.

Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.

Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
	SAIL-7/8BW-5-12/ 82200150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, 7/8", Количество контактов : 5 (4 + PE), 1.5 м, Гнездо, угловое, Экранированный:	4050118088304	1 Шт.

Дата создания 25 июля 2018 г. 7:48:06 CEST

Статус каталога 13.07.2018 / Право на внесение технических изменений сохранено.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-16DI-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Аксессуары

Нет, Светодиод: Нет,
Материал оболочки:
Полиуретан, Галогены: Нет

Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.
Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-7/8BG-5-	1502190150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, 7/8", Количество контактов : 5 (4 + PE), 1.5 м, Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118088250	1 Шт.

Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.
Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-7/8W-5-	1502180150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один	4050118088052	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-16DI-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары

конец без разъема, 7/8",
 Количество контактов :
 5 (4 + PE), 1.5 m, Вилка,
 угловая, Экранированный:
 Нет, Светодиод: Нет,
 Материал оболочки:
 Полиуретан, Галогены: Нет

Прямая конфигурация

В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Круглые втычные коннекторы 7/8" обладают высокой электропроводимостью.

Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIS-5/9-7/8	1301220000	Штекер произвольной сборки, 7/8", Вилка, прямая	4050118098150	1 Шт.
SAIB-5/9-7/8	1292000000	Гнездо произвольной сборки, 7/8", Гнездо, прямое	4050118086874	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-16DO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

**Модули u-remote IP67 PROFIBUS-DP**

Ввод M12 или 7/8 дюйма; корпуса шириной 30 и 60 мм

Насчитывая более 43 миллионов устройств по всему миру, PROFIBUS является самой распространенной полевой шиной. В обрабатывающей промышленности PROFIBUS-DP используется на местах для обеспечения связи между системой управления и датчиком или исполнительным устройством.

PROFIBUS обеспечивает простые и экономичные топологии, двустороннюю связь, широкие возможности диагностики и обмена информацией, а также стандартизированную интеграцию устройств и функций устройств посредством файлов основных данных устройства (DMD).

Общие данные заказа

Тип	UR67-PB-78-16DO-12-60M
Номер для заказа	2426400000
Исполнение	Automation Products - u-remote IP67, Profibus-DP
GTIN (EAN)	4050118434514

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-16DO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	264,7 мм	Длина (в дюймах)	10,421 inch
Ширина	59,6 мм	Ширина (в дюймах)	2,346 inch
Высота	31 мм	Высота (в дюймах)	1,22 inch
Масса нетто	615 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	60 °C	Рабочая температура, мин.	-10 °C
----------------------------	-------	---------------------------	--------

Fieldbus

Адрес	С помощью поворотного переключателя (1 ... 126)	Скорость передачи	Макс. 12 Мбит/с (автоматическое обнаружение)
Шинная система	Profibus-DP		

Конфигурация

Система ввода	GSD-Файл
---------------	----------

Определение

Канал	Светодиод
-------	-----------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Класс пожаростойкости UL 94	UL 94
Основной материал корпуса	Цинковое литье под давлением	Сертификат	CE, cULus

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Потребляемая мощность модульных электронных приборов	60 мА, тип.
Пределы	18 V DC ... 30 V DC	Рабочее напряжение	24 V

Порт

Fieldbus (BUS-IN)	1x M12 вилка 5-полюсный, В-кодировка	Fieldbus (BUS-OUT)	1x M12 гнездо 5-полюсный, В-кодировка
Питающее напряжение (AUX-IN)	1 x штекер 7/8 дюйма, 5-конт.	Питающее напряжение (AUX-OUT)	1 x гнездо 7/8 дюйма, 5-конт.
Порт ввода/вывода	8xM12 розетка, 5-полюсная, А-кодировка		

Цифровой выход

Макс выходное напряжение	9 А	Сеть	Да
--------------------------	-----	------	----

Классификация

ETIM 5.0	EC001599	ETIM 6.0	EC001597
ETIM30	EC001599	eClass 6.2	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-02		

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-16DO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Технические данные**Сертификаты**

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Брошюра / каталог	CAT U_REMOTE 16/17 EN
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	UR67_EU Declaration of Conformity PN45
Пользовательская документация	MAN UR67 PB MAN UR67 PB EN
Технические данные	EPLAN_WSCAD

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-16DO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)**

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.

Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-7/8G-5-1	5092170150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, 7/8", Количество контактов : 5 (4 + PE), 1.5 m, Вилка, прямая, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118088168	1 Шт.

M12

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK-M12-UNI 2029	2330260000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248592067	20 Шт.
SAI-SK Stecker M12	1781520000	Промышленный разъем, IP20	4032248171835	50 Шт.
SAI-SK-M12	9456050000	Защитные модули, Защитный колпачок	4008190304058	30 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-16DO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Аксессуары**Угловая конфигурация**

В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Круглые втычные коннекторы 7/8" обладают высокой электропроводимостью. Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
	SAISW-5/9-7/ 8291980000	Штекер произвольной сборки, 7/8", Вилка, угловая	4050118087017	1 Шт.
	SAIBW-5/9-7/ 8292020000	Гнездо произвольной сборки, 7/8", Гнездо, угловое	4050118086959	1 Шт.

Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.

Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
	SAIL-7/8BW-5-12/ 82200150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, 7/8", Количество контактов : 5 (4 + PE), 1.5 м, Гнездо, угловое, Экранированный:	4050118088304	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-16DO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmuller.com

Аксессуары

Нет, Светодиод: Нет,
Материал оболочки:
Полиуретан, Галогены: Нет

Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.
Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-7/8BG-5-	1502190150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один конец без разъема, 7/8", Количество контактов : 5 (4 + PE), 1.5 м, Гнездо, прямое, Экранированный: Нет, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет	4050118088250	1 Шт.

Полиуретан без содержания галогенов, черный (U)

Кабели датчика/исполнительного устройства используются для прокладки проводки для датчика и исполнительного устройства, а также для передачи данных или электропитания в различные устройства. Литой кабель обеспечивает скомпонованное и проверенное соединение вставного разъема с кабелем на условиях франко-завод. Кабели могут подвергаться самым разнообразным воздействиям, таким, как влажность, пыль, жара, холод, удары или вибрации. Кабели 7/8" подходят для использования в области энергоснабжения.
Не нашли нужную информацию? Требуется разъяснения? Обратитесь к нам!

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIL-7/8W-5-	1502180150	Концентратор сигналов, контрольная линия, Один	4050118088052	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-78-16DO-12-60M**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары

конец без разъема, 7/8",
 Количество контактов :
 5 (4 + PE), 1.5 m, Вилка,
 угловая, Экранированный:
 Нет, Светодиод: Нет,
 Материал оболочки:
 Полиуретан, Галогены: Нет

Прямая конфигурация

В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Круглые втычные коннекторы 7/8" обладают высокой электропроводимостью.

Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIS-5/9-7/8	1301220000	Штекер произвольной сборки, 7/8", Вилка, прямая	4050118098150	1 Шт.
SAIB-5/9-7/8	1292000000	Гнездо произвольной сборки, 7/8", Гнездо, прямое	4050118086874	1 Шт.

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-12-8DIO-8-30K**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



PROFIBUS-DP представляет собой систему управляющий/подчиненный: составными частями являются одно управляющее устройство (в большинстве случаев реализовано в ПЛК) и до 31 подчиненного устройства на сегмент. Во время работы управляющее устройство непрерывно опрашивает подчиненные станции. В рамках одной сети можно интегрировать множество управляющих устройств, в таком случае они осуществляют передачу маркеров далее (token-passing). PROFIBUS-DP использует физический уровень (physical layer), который основывается на стандарте RS 485 и хорошо зарекомендовал себя при промышленном применении.

Общие данные заказа

Тип	UR67-PB-12-8DIO-8-30K
Номер для заказа	2426330000
Исполнение	Automation Products - u-remote IP67, Profibus-DP
GTIN (EAN)	4050118434507

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-12-8DIO-8-30K**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	205,4 мм	Длина (в дюймах)	8,087 inch
Ширина	30 мм	Ширина (в дюймах)	1,181 inch
Высота	40,4 мм	Высота (в дюймах)	1,591 inch
Масса нетто	200 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	60 °C	Рабочая температура, мин.	-10 °C
----------------------------	-------	---------------------------	--------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Класс пожаростойкости UL 94	UL 94
Основной материал корпуса	PBT	Сертификат	CE, cULus

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Потребляемая мощность модульных электронных приборов	65 мА, тип.
Пределы	19 В пост. тока... 30 В пост. тока	Рабочее напряжение	24 V

Порт

Fieldbus (BUS-IN)	1x M12 вилка 5-полюсный, В-кодировка	Fieldbus (BUS-OUT)	1x M12 гнездо 5-полюсный, В-кодировка
Питающее напряжение (AUX-IN)	1x M12 вилка 5-полюсный	Порт ввода/вывода	8xM8 розетка, 3-полюсная

Цифровой выход

Входной фильтр	1 ms	Макс входящее напряжение	2 мА при 15 мА в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Мин входящее напряжение	<15 мА в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Макс выходное напряжение	макс. 2 В
Макс выходное напряжение	4 А	Макс. нагрузочная способность по току на выходной сигнал	0,5 А
Мин выходное напряжение	мин. (UL -1)	Сеть	Да

Классификация

ETIM 5.0	EC001599	ETIM 6.0	EC001597
ETIM30	EC001599	eClass 6.2	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-02		

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-12-8DIO-8-30K**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Технические данные**Загрузки**

Брошюра / каталог	CAT U_REMOTE 16/17 EN
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	UR67_EU Declaration of Conformity PN45
Пользовательская документация	MAN UR67 PB MAN UR67 PB EN
Технические данные	EPLAN, WSCAD

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-12-8DIO-8-30K**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Аксессуары**M8**

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK M8	1802760000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248257379 50 Шт.	

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-12-8DI-8-30K**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



PROFIBUS-DP представляет собой систему управляющий/подчиненный: составными частями являются одно управляющее устройство (в большинстве случаев реализовано в ПЛК) и до 31 подчиненного устройства на сегмент. Во время работы управляющее устройство непрерывно опрашивает подчиненные станции. В рамках одной сети можно интегрировать множество управляющих устройств, в таком случае они осуществляют передачу маркеров далее (token-passing). PROFIBUS-DP использует физический уровень (physical layer), который основывается на стандарте RS 485 и хорошо зарекомендовал себя при промышленном применении.

Общие данные заказа

Тип	UR67-PB-12-8DI-8-30K
Номер для заказа	2426360000
Исполнение	Automation Products - u-remote IP67, Profibus-DP
GTIN (EAN)	4050118434446

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-12-8DI-8-30K**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	205,4 мм	Длина (в дюймах)	8,087 inch
Ширина	30 мм	Ширина (в дюймах)	1,181 inch
Высота	40,4 мм	Высота (в дюймах)	1,591 inch
Масса нетто	200 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	60 °C	Рабочая температура, мин.	-10 °C
----------------------------	-------	---------------------------	--------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Класс пожаростойкости UL 94	UL 94
Основной материал корпуса	PBT	Сертификат	CE, cULus

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Потребляемая мощность модульных электронных приборов	65 мА, тип.
Пределы	19 В пост. тока... 30 В пост. тока	Рабочее напряжение	24 V

Порт

Fieldbus (BUS-IN)	1x M12 вилка 5-полюсный, В-кодировка	Fieldbus (BUS-OUT)	1x M12 гнездо 5-полюсный, В-кодировка
Питающее напряжение (AUX-IN)	1x M12 вилка 5-полюсный	Порт ввода/вывода	8xM8 розетка, 3-полюсная

Цифровой выход

Входной фильтр	1 ms	Макс входящее напряжение	2 мА при 15 мА в соответствии с EN 61131-2 Typ 1
Мин входящее напряжение	<15 мА в соответствии с EN 61131-2 Typ 1		

Классификация

ETIM 5.0	EC001599	ETIM 6.0	EC001597
ETIM30	EC001599	eClass 6.2	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-02		

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

Automation Products - u-remote IP67 UR67-PB-12-8DI-8-30K

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

Брошюра / каталог	CAT U_REMOTE 16/17 EN
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	UR67_EU Declaration of Conformity PN45
Пользовательская документация	MAN UR67 PB MAN UR67 PB EN
Технические данные	EPLAN, WSCAD

**Automation Products - u-remote IP67
UR67-PB-12-8DI-8-30K**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Аксессуары**M8**

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK M8	1802760000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248257379 50 Шт.	

SAI, активный
SAI-AU M8 SB 8DI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Цифровой модуль расширения M8 для системы
Universal-Pro

Общие данные заказа

Тип	SAI-AU M8 SB 8DI
Номер для заказа	1938600000
Исполнение	SAI, активный, Subbus, Модуль в комплекте
GTIN (EAN)	4032248612611
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

**SAI, активный
SAI-AU M8 SB 8DI**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	155 мм	Длина (в дюймах)	6,102 inch
Ширина	30 мм	Ширина (в дюймах)	1,181 inch
Высота	32 мм	Высота (в дюймах)	1,26 inch
Масса нетто	271 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	60 °C	Рабочая температура, мин.	0 °C
Температура хранения, макс.	85 °C	Температура хранения, мин.	-25 °C
Рабочая температура	0 °C...60 °C	Температура хранения	-25 °C...85 °C

Системные данные

Вид модуля	Модуль в комплекте
------------	--------------------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Длина x Ширина x Высота	155 / 30 / 32
Класс пожаростойкости UL 94	5VA	Масса	< 200 g
Основной материал корпуса	Pocap, PBT	Сертификат	CE, cULus

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Пределы	18 V DC ... 30 V DC
Рабочее напряжение	24 V		

Порт

Подключение к дополнительной шине (SUB-IN)	1 x M8 вилка 4-полюсный, A-кодировка	Подключение к дополнительной шине (SUB-OUT)	1 x M8 гнездо 4-полюсный, A-кодировка
Порт ввода/вывода	8xM8 розетка, 3-полюсная		

Цифровой выход

Входной фильтр	1 ms, 3 ms, 5 ms, 10 ms, возможность конфигурирования	Диагностическая индикация	красный
Макс входящее напряжение	2 mA при 15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Макс входящее напряжение	>15 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Мин входящее напряжение	<15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Мин входящее напряжение	<5 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Преобразователь для модульной электроники	нет	Разрешенное входящее напряжение	-30 В ... +30 В (в одном направлении)
Диагностическая индикация	красный		

Классификация

ETIM 4.0	EC001599	ETIM 5.0	EC001599
ETIM 6.0	EC001601	ETIM30	EC001597
UNSPSC	43-17-27-10	eClass 5.1	27-25-04-03
eClass 6.2	27-24-26-04	eClass 7.1	27-24-26-04
eClass 8.1	27-24-26-04	eClass 9.0	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-90		

SAI, активный
SAI-AU M8 SB 8DI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Брошюра / каталог

[CAT U_REMOTE 16/17 EN](#)
[CAT 8 SAI 15/16 EN](#)

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

[Declaration of Conformity DE PN45](#)

Технические данные

[EPLAN, WSCAD](#)

**SAI, активный
SAI-AU M8 SB 8DI**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Принадлежности для АСТ20Р**

Аксессуары для устройств аналоговой обработки сигналов:

- Концевые пластины, для компонентов в формате клемм
- Фиксаторы, для монтажа делителей сигнала IP6X и индикаторов
- Калибровочные устройства, для калибровки и регулировки преобразователей аналоговых сигналов
- Интерфейс MIRCO, для прямой передачи на устройство управления, экономит затраты на электропроводку
- Маркировка
- Программируемый адаптер, для конфигурации конфигурируемых с ПК модулей
- Перемычка
- Модули питания / электропитания
- Соединительные клеммы по заказу, а также клеммы с компенсацией холодного спаия

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	1912130000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 8 mm, PA 66, Цвет: прозрачный	40322485411645	5 Шт.

M12

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK-M12- UNI 2029	2330260000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248592067	20 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M8 SB 8DI**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Аксессуары****M8**

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK M8	1802760000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248257379 50 Шт.	

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 8DI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com



Кульминационной точкой в развитии системы с IP20 до IP67 или другими словами от систем, заключенных в шкафы до систем, монтируемых без дополнительной защиты, стали подчиненные устройства ввода/вывода IP67. В этих решениях, использующих технологию "Включи и работай", от подключения отдельных проводов полностью отказались. Благодаря этому обеспечивается значительная экономия времени и больше не возникают ошибки, как при подключении отдельных проводов. Шинные модули IP67 сегодня являются самыми современными и экономичными решениями для соединения датчиков и исполнительных устройств.

Общие данные заказа

Тип	SAI-AU M12 SB 8DI
Номер для заказа	1938610000
Исполнение	SAI, активный, Subbus, Модуль в комплекте
GTIN (EAN)	4032248612628
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

**SAI, активный
SAI-AU M12 SB 8DI**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	155 мм	Длина (в дюймах)	6,102 inch
Ширина	30 мм	Ширина (в дюймах)	1,181 inch
Высота	32 мм	Высота (в дюймах)	1,26 inch
Масса нетто	265 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	60 °C	Рабочая температура, мин.	0 °C
Температура хранения, макс.	85 °C	Температура хранения, мин.	-25 °C
Рабочая температура	0 °C...60 °C	Температура хранения	-25 °C...85 °C

Системные данные

Вид модуля	Модуль в комплекте
------------	--------------------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Длина x Ширина x Высота	155 / 30 / 32
Класс пожаростойкости UL 94	5VA	Масса	< 200 g
Основной материал корпуса	Pocap, PBT	Сертификат	CE, cULus

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Пределы	18 V DC ... 30 V DC
Рабочее напряжение	24 V		

Порт

Подключение к дополнительной шине (SUB-IN)	1 x M8 вилка 4-полюсный, A-кодировка	Подключение к дополнительной шине (SUB-OUT)	1 x M8 гнездо 4-полюсный, A-кодировка
Порт ввода/вывода	4 x M12 гнездо, 5-полюсный A-кодировка		

Цифровой выход

Входной фильтр	1 ms, 3 ms, 5 ms, 10 ms, возможность конфигурирования	Диагностическая индикация	красный
Макс входящее напряжение	2 mA при 15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Макс входящее напряжение	>15 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Мин входящее напряжение	<15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Мин входящее напряжение	<5 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Преобразователь для модульной электроники	нет	Разрешенное входящее напряжение	-30 В ... +30 В (в одном направлении)
Диагностическая индикация	красный		

Классификация

ETIM 4.0	EC001599	ETIM 5.0	EC001599
ETIM 6.0	EC001601	ETIM30	EC001597
UNSPSC	43-17-27-10	eClass 5.1	27-25-04-03
eClass 6.2	27-24-26-04	eClass 7.1	27-24-26-04
eClass 8.1	27-24-26-04	eClass 9.0	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-90		

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 8DI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Технические данные

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Брошюра / каталог

[CAT U REMOTE 16/17 EN](#)
[CAT 8 SAI 15/16 EN](#)

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

[Declaration of Conformity DE PN45](#)

Технические данные

[EPLAN, WSCAD](#)

**SAI, активный
SAI-AU M12 SB 8DI**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Принадлежности для АСТ20P**

Аксессуары для устройств аналоговой обработки сигналов:

- Концевые пластины, для компонентов в формате клемм
- Фиксаторы, для монтажа делителей сигнала IP6X и индикаторов
- Калибровочные устройства, для калибровки и регулировки преобразователей аналоговых сигналов
- Интерфейс MIRCO, для прямой передачи на устройство управления, экономит затраты на электропроводку
- Маркировка
- Программируемый адаптер, для конфигурации конфигурируемых с ПК модулей
- Перемычка
- Модули питания / электропитания
- Соединительные клеммы по заказу, а также клеммы с компенсацией холодного спаия

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	1912130000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 8 mm, PA 66, Цвет: прозрачный	40322485411645	5 Шт.

M12

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK-M12- UNI 2029	2330260000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248592067	20 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 8DI**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Аксессуары****M8**

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK M8	1802760000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248257379 50 Шт.	

SAI, активный
SAI-AU M8 SB 8DIO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Цифровой модуль расширения M8 для системы
Universal-Pro

Общие данные заказа

Тип	SAI-AU M8 SB 8DIO
Номер для заказа	1938630000
Исполнение	SAI, активный, Subbus, Модуль в комплекте
GTIN (EAN)	4032248612635
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

**SAI, активный
SAI-AU M8 SB 8DIO**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	180 мм	Длина (в дюймах)	7,087 inch
Ширина	30 мм	Ширина (в дюймах)	1,181 inch
Высота	32 мм	Высота (в дюймах)	1,26 inch
Масса нетто	298 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	60 °C	Рабочая температура, мин.	0 °C
Температура хранения, макс.	85 °C	Температура хранения, мин.	-25 °C
Рабочая температура	0 °C...60 °C	Температура хранения	-25 °C...85 °C

Системные данные

Вид модуля	Модуль в комплекте
------------	--------------------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Длина x Ширина x Высота	180 / 30 / 32
Класс пожаростойкости UL 94	5VA	Масса	< 200 g
Основной материал корпуса	Rosap, PBT	Сертификат	CE, cULus

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Максимально допустимая мощность	на контакт Макс. 4 A
Модуль общего напряжения	8 A	Пределы	18 V DC ... 30 V DC
Рабочее напряжение	24 V		

Порт

Питающее напряжение (AUX-IN)	1x M12 вилка 5-полюсный, А-кодировка	Подключение к дополнительной шине (SUB-IN)	1x M8 вилка 4-полюсный, А-кодировка
Подключение к дополнительной шине (SUB-OUT)	1x M8 гнездо 4-полюсный, А-кодировка	Порт ввода/вывода	8xM8 розетка, 3-полюсная

Цифровой выход

Входной фильтр	1 ms, 3 ms, 5 ms, 10 ms, возможность конфигурирования	Диагностическая индикация	красный
Макс входящее напряжение	2 mA при 15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Макс входящее напряжение	>15 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Мин входящее напряжение	<15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Мин входящее напряжение	<5 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Преобразователь для модульной электроники	нет	Разрешенное входящее напряжение	-30 В ... +30 В (в одном направлении)
Диагностическая индикация	красный	Индуктивная нагрузка от частоты переключения	max. 1 Hz
Корпус для электронного модуля	нет	Макс выходное напряжение	Блок питания 0.7 В DC
Макс выходное напряжение	4 A	Макс. нагрузочная способность по току на выходной сигнал	0,5 A
Мин выходное напряжение	0 V DC	Сеть	Да, отключение и сообщение о коротком замыкании
Частота переключения нагрузки	max. 8 Hz	Частота переключения, нагрузка в Ом	max. 100 Hz

SAI, активный
SAI-AU M8 SB 8DIO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Технические данные****Классификация**

ETIM 4.0	EC001599	ETIM 5.0	EC001599
ETIM 6.0	EC001601	ETIM30	EC001597
UNSPSC	43-17-27-10	eClass 5.1	27-25-04-03
eClass 6.2	27-24-26-04	eClass 7.1	27-24-26-04
eClass 8.1	27-24-26-04	eClass 9.0	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-90		

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Брошюра / каталог	CAT U_REMOTE 16/17 EN CAT 8 SAI 15/16 EN
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	Declaration of Conformity DE PN45
Технические данные	EPLAN_WSCAD

**SAI, активный
SAI-AU M8 SB 8DIO**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Принадлежности для АСТ20P**

Аксессуары для устройств аналоговой обработки сигналов:

- Концевые пластины, для компонентов в формате клемм
- Фиксаторы, для монтажа делителей сигнала IP6X и индикаторов
- Калибровочные устройства, для калибровки и регулировки преобразователей аналоговых сигналов
- Интерфейс MIRCO, для прямой передачи на устройство управления, экономит затраты на электропроводку
- Маркировка
- Программируемый адаптер, для конфигурации конфигурируемых с ПК модулей
- Перемычка
- Модули питания / электропитания
- Соединительные клеммы по заказу, а также клеммы с компенсацией холодного спаия

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	1912130000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 8 mm, PA 66, Цвет: прозрачный	40322485411645	5 Шт.

M12

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK-M12- UNI 2029	2330260000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248592067	20 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M8 SB 8DIO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Аксессуары****M8**

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK M8	1802760000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248257379 50 Шт.	

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 8DIO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Кульминационной точкой в развитии системы с IP20 до IP67 или другими словами от систем, заключенных в шкафы до систем, монтируемых без дополнительной защиты, стали подчиненные устройства ввода/вывода IP67. В этих решениях, использующих технологию "Включи и работай", от подключения отдельных проводов полностью отказались. Благодаря этому обеспечивается значительная экономия времени и больше не возникают ошибки, как при подключении отдельных проводов. Шинные модули IP67 сегодня являются самыми современными и экономичными решениями для соединения датчиков и исполнительных устройств.

Общие данные заказа

Тип	SAI-AU M12 SB 8DIO
Номер для заказа	1938640000
Исполнение	SAI, активный, Subbus, Модуль в комплекте
GTIN (EAN)	4032248612642
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 8DIO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	180 мм	Длина (в дюймах)	7,087 inch
Ширина	30 мм	Ширина (в дюймах)	1,181 inch
Высота	32 мм	Высота (в дюймах)	1,26 inch
Масса нетто	296 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	60 °C	Рабочая температура, мин.	0 °C
Температура хранения, макс.	85 °C	Температура хранения, мин.	-25 °C
Рабочая температура	0 °C...60 °C	Температура хранения	-25 °C...85 °C

Системные данные

Вид модуля	Модуль в комплекте
------------	--------------------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Длина x Ширина x Высота	180 / 30 / 32
Класс пожаростойкости UL 94	5VA	Масса	< 200 g
Основной материал корпуса	Rosan, PBT	Сертификат	CE, cULus

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Максимально допустимая мощность	на контакт Макс. 4 A
Модуль общего напряжения	8 A	Пределы	18 V DC ... 30 V DC
Рабочее напряжение	24 V		

Порт

Питающее напряжение (AUX-IN)	1 x M12 вилка 5-полюсный, А-кодировка	Подключение к дополнительной шине (SUB-IN)	1 x M8 вилка 4-полюсный, А-кодировка
Подключение к дополнительной шине (SUB-OUT)	1 x M8 гнездо 4-полюсный, А-кодировка	Порт ввода/вывода	4 x M12 гнездо, 5-полюсный А-кодировка

Цифровой выход

Входной фильтр	1 ms, 3 ms, 5 ms, 10 ms, возможность конфигурирования	Диагностическая индикация	красный
Макс входящее напряжение	2 mA при 15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Макс входящее напряжение	>15 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Мин входящее напряжение	<15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Мин входящее напряжение	<5 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Преобразователь для модульной электроники	нет	Разрешенное входящее напряжение	-30 В ... +30 В (в одном направлении)
Диагностическая индикация	красный	Индуктивная нагрузка от частоты переключения	max. 1 Hz
Корпус для электронного модуля	нет	Макс выходное напряжение	Блок питания 0.7 В DC
Макс выходное напряжение	4 A	Макс. нагрузочная способность по току на выходной сигнал	0,5 A
Мин выходное напряжение	0 V DC	Сеть	Да, отключение и сообщение о коротком замыкании
Частота переключения нагрузки	max. 8 Hz	Частота переключения, нагрузка в Ом	max. 100 Hz

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 8DIO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Технические данные****Классификация**

ETIM 4.0	EC001599	ETIM 5.0	EC001599
ETIM 6.0	EC001601	ETIM30	EC001597
UNSPSC	43-17-27-10	eClass 5.1	27-25-04-03
eClass 6.2	27-24-26-04	eClass 7.1	27-24-26-04
eClass 8.1	27-24-26-04	eClass 9.0	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-90		

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Брошюра / каталог	CAT U_REMOTE 16/17 EN CAT 8 SAI 15/16 EN
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	Declaration of Conformity DE PN45
Технические данные	EPLAN_WSCAD

**SAI, активный
SAI-AU M12 SB 8DIO**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmuller.com

Аксессуары**Принадлежности для АСТ20Р**

Аксессуары для устройств аналоговой обработки сигналов:

- Концевые пластины, для компонентов в формате клемм
- Фиксаторы, для монтажа делителей сигнала IP6X и индикаторов
- Калибровочные устройства, для калибровки и регулировки преобразователей аналоговых сигналов
- Интерфейс MIRCO, для прямой передачи на устройство управления, экономит затраты на электропроводку
- Маркировка
- Программируемый адаптер, для конфигурации конфигурируемых с ПК модулей
- Перемычка
- Модули питания / электропитания
- Соединительные клеммы по заказу, а также клеммы с компенсацией холодного спаия

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	1912130000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 8 mm, PA 66, Цвет: прозрачный	40322485411645	5 Шт.

M12

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK-M12- UNI 2029	2330260000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248592067	20 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 8DIO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Аксессуары****M8**

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK M8	1802760000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248257379 50 Шт.	

SAI, активный
SAI-AU M8 SB 8DO 2A**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Цифровой модуль расширения M8 для системы
Universal-Pro

Общие данные заказа

Тип	SAI-AU M8 SB 8DO 2A
Номер для заказа	1938660000
Исполнение	SAI, активный, Subbus, Модуль в комплекте
GTIN (EAN)	4032248612659
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M8 SB 8DO 2A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	180 мм	Длина (в дюймах)	7,087 inch
Ширина	30 мм	Ширина (в дюймах)	1,181 inch
Высота	32 мм	Высота (в дюймах)	1,26 inch
Масса нетто	295 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	60 °C	Рабочая температура, мин.	0 °C
Температура хранения, макс.	85 °C	Температура хранения, мин.	-25 °C
Рабочая температура	0 °C...60 °C	Температура хранения	-25 °C...85 °C

Системные данные

Вид модуля	Модуль в комплекте
------------	--------------------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Длина x Ширина x Высота	180 / 30 / 32
Класс пожаростойкости UL 94	5VA	Масса	< 200 g
Основной материал корпуса	Rosap, PBT	Сертификат	CE, cULus

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Максимально допустимая мощность	на контакт Макс. 4 A
Модуль общего напряжения	8 A	Пределы	18 V DC ... 30 V DC
Рабочее напряжение	24 V		

Порт

Питающее напряжение (AUX-IN)	1 x M12 вилка 5-полюсный, А-кодировка	Подключение к дополнительной шине (SUB-IN)	1 x M8 вилка 4-полюсный, А-кодировка
Подключение к дополнительной шине (SUB-OUT)	1 x M8 гнездо 4-полюсный, А-кодировка	Порт ввода/вывода	8xM8 розетка, 3-полюсная

Цифровой выход

Входной фильтр	1 ms, 3 ms, 5 ms, 10 ms, возможность конфигурирования	Диагностическая индикация	красный
Макс входящее напряжение	2 mA при 15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Макс входящее напряжение	>15 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Мин входящее напряжение	<15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Мин входящее напряжение	<5 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Преобразователь для модульной электроники	нет	Разрешенное входящее напряжение	-30 В ... +30 В (в одном направлении)
Диагностическая индикация	красный	Индуктивная нагрузка от частоты переключения	max. 1 Hz
Корпус для электронного модуля	нет	Макс выходное напряжение	Блок питания 0.7 В DC
Макс выходное напряжение	4 A	Макс. нагрузочная способность по току на выходной сигнал	2:00 AM
Мин выходное напряжение	0 V DC	Сеть	Да, отключение и сообщение о коротком замыкании
Частота переключения нагрузки	max. 8 Hz	Частота переключения, нагрузка в Ом	max. 100 Hz

SAI, активный
SAI-AU M8 SB 8DO 2A**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Технические данные****Классификация**

ETIM 4.0	EC001599	ETIM 5.0	EC001599
ETIM 6.0	EC001601	ETIM30	EC001597
UNSPSC	43-17-27-10	eClass 5.1	27-25-04-03
eClass 6.2	27-24-26-04	eClass 7.1	27-24-26-04
eClass 8.1	27-24-26-04	eClass 9.0	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-90		

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Брошюра / каталог

[CAT U REMOTE 16/17 EN](#)
[CAT 8 SAI 15/16 EN](#)

Одобрение / сертификат / документ о соответствии

[Declaration of Conformity DE PN45](#)

Технические данные

[EPLAN.WSCAD](#)

SAI, активный
SAI-AU M8 SB 8DO 2A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Принадлежности для АСТ20P**

Аксессуары для устройств аналоговой обработки сигналов:

- Концевые пластины, для компонентов в формате клемм
- Фиксаторы, для монтажа делителей сигнала IP6X и индикаторов
- Калибровочные устройства, для калибровки и регулировки преобразователей аналоговых сигналов
- Интерфейс MIRCO, для прямой передачи на устройство управления, экономит затраты на электропроводку
- Маркировка
- Программируемый адаптер, для конфигурации конфигурируемых с ПК модулей
- Перемычка
- Модули питания / электропитания
- Соединительные клеммы по заказу, а также клеммы с компенсацией холодного спаия

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	1912130000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 8 mm, PA 66, Цвет: прозрачный	40322485411645	5 Шт.

M12

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK-M12- UNI 2029	2330260000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248592067	20 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M8 SB 8DO 2A**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Аксессуары****M8**

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK M8	1802760000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248257379 50 Шт.	

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 8DO 2A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com



Кульминационной точкой в развитии системы с IP20 до IP67 или другими словами от систем, заключенных в шкафы до систем, монтируемых без дополнительной защиты, стали подчиненные устройства ввода/вывода IP67. В этих решениях, использующих технологию "Включи и работай", от подключения отдельных проводов полностью отказались. Благодаря этому обеспечивается значительная экономия времени и больше не возникают ошибки, как при подключении отдельных проводов. Шинные модули IP67 сегодня являются самыми современными и экономичными решениями для соединения датчиков и исполнительных устройств.

Общие данные заказа

Тип	SAI-AU M12 SB 8DO 2A
Номер для заказа	1938680000
Исполнение	SAI, активный, Subbus, Модуль в комплекте
GTIN (EAN)	4032248612666
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 8DO 2A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	180 мм	Длина (в дюймах)	7,087 inch
Ширина	30 мм	Ширина (в дюймах)	1,181 inch
Высота	32 мм	Высота (в дюймах)	1,26 inch
Масса нетто	298 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	60 °C	Рабочая температура, мин.	0 °C
Температура хранения, макс.	85 °C	Температура хранения, мин.	-25 °C
Рабочая температура	0 °C...60 °C	Температура хранения	-25 °C...85 °C

Системные данные

Вид модуля	Модуль в комплекте
------------	--------------------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Длина x Ширина x Высота	180 / 30 / 32
Класс пожаростойкости UL 94	5VA	Масса	< 200 g
Основной материал корпуса	Pocap, PBT	Сертификат	CE, cULus

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Максимально допустимая мощность	на контакт Макс. 4 A
Модуль общего напряжения	8 A	Пределы	18 V DC ... 30 V DC
Рабочее напряжение	24 V		

Порт

Питающее напряжение (AUX-IN)	1 x M12 вилка 5-полюсный, А-кодировка	Подключение к дополнительной шине (SUB-IN)	1 x M8 вилка 4-полюсный, А-кодировка
Подключение к дополнительной шине (SUB-OUT)	1 x M8 гнездо 4-полюсный, А-кодировка	Порт ввода/вывода	4 x M12 гнездо, 5-полюсный А-кодировка

Цифровой выход

Входной фильтр	1 ms, 3 ms, 5 ms, 10 ms, возможность конфигурирования	Диагностическая индикация	красный
Макс входящее напряжение	2 mA при 15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Макс входящее напряжение	>15 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Мин входящее напряжение	<15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Мин входящее напряжение	<5 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Преобразователь для модульной электроники	нет	Разрешенное входящее напряжение	-30 В ... +30 В (в одном направлении)
Диагностическая индикация	красный	Индуктивная нагрузка от частоты переключения	max. 1 Hz
Корпус для электронного модуля	нет	Макс выходное напряжение	Блок питания 0.7 В DC
Макс выходное напряжение	4 A	Макс. нагрузочная способность по току на выходной сигнал	2:00 AM
Мин выходное напряжение	0 V DC	Сеть	Да, отключение и сообщение о коротком замыкании
Частота переключения нагрузки	max. 8 Hz	Частота переключения, нагрузка в Ом	max. 100 Hz

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 8DO 2A**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Технические данные****Классификация**

ETIM 4.0	EC001599	ETIM 5.0	EC001599
ETIM 6.0	EC001601	ETIM30	EC001597
UNSPSC	43-17-27-10	eClass 5.1	27-25-04-03
eClass 6.2	27-24-26-04	eClass 7.1	27-24-26-04
eClass 8.1	27-24-26-04	eClass 9.0	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-90		

Сертификаты

Сертификаты

**Загрузки**

Брошюра / каталог	CAT U_REMOTE 16/17 EN CAT 8 SAI 15/16 EN
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	Declaration of Conformity_DE_PN45
Технические данные	WSCAD

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 8DO 2A

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Принадлежности для АСТ20Р**

Аксессуары для устройств аналоговой обработки сигналов:

- Концевые пластины, для компонентов в формате клемм
- Фиксаторы, для монтажа делителей сигнала IP6X и индикаторов
- Калибровочные устройства, для калибровки и регулировки преобразователей аналоговых сигналов
- Интерфейс MIRCO, для прямой передачи на устройство управления, экономит затраты на электропроводку
- Маркировка
- Программируемый адаптер, для конфигурации конфигурируемых с ПК модулей
- Перемычка
- Модули питания / электропитания
- Соединительные клеммы по заказу, а также клеммы с компенсацией холодного спаия

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	1912130000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 8 mm, PA 66, Цвет: прозрачный	40322485411645	5 Шт.

M12

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK-M12- UNI 2029	2330260000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248592067	20 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 8DO 2A**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Аксессуары****M8**

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK M8	1802760000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248257379 50 Шт.	

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 4AI**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Цифровой модуль расширения M12 для системы
Universal-Pro

Общие данные заказа

Тип	SAI-AU M12 SB 4AI
Номер для заказа	1938690000
Исполнение	SAI, активный, Subbus
GTIN (EAN)	4032248612673
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 4AI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	155 мм	Длина (в дюймах)	6,102 inch
Ширина	30 мм	Ширина (в дюймах)	1,181 inch
Высота	32 мм	Высота (в дюймах)	1,26 inch
Масса нетто	277 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	60 °C	Рабочая температура, мин.	0 °C
Температура хранения, макс.	85 °C	Температура хранения, мин.	-25 °C
Рабочая температура	0 °C...60 °C	Температура хранения	-25 °C...85 °C

Основная информация

Вид защиты	IP67	Длина x Ширина x Высота	155 / 30 / 32
Класс пожаростойкости UL 94	5VA	Масса	< 200 g
Основной материал корпуса	Pocan, PBT	Сертификат	CE, cULus

Питающее напряжение

Защита от переполюсовки	Да	Пределы	18 V DC ... 30 V DC
Рабочее напряжение	24 V		

Порт

Подключение к дополнительной шине (SUB-IN)	1 x M8 вилка 4-полюсный, А-кодировка	Подключение к дополнительной шине (SUB-OUT)	1 x M8 гнездо 4-полюсный, А-кодировка
Порт ввода/вывода	4 x M12 гнездо, 5-полюсный А-кодировка		

Цифровой выход

Диагностическая индикация	красный	Диагностическая индикация	красный
---------------------------	---------	---------------------------	---------

Классификация

ETIM 4.0	EC001599	ETIM 5.0	EC001599
ETIM 6.0	EC001601	ETIM30	EC001597
UNSPSC	43-17-27-10	eClass 5.1	27-25-04-03
eClass 6.2	27-24-26-04	eClass 7.1	27-24-26-04
eClass 8.1	27-24-26-04	eClass 9.0	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-90		

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 4AI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

Брошюра / каталог	CAT U REMOTE 16/17 EN CAT 8 SAI 15/16 EN
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	Declaration of Conformity_DE_PN45
Технические данные	EPLAN, WSCAD

**SAI, активный
SAI-AU M12 SB 4AI**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Принадлежности для АСТ20P**

Аксессуары для устройств аналоговой обработки сигналов:

- Концевые пластины, для компонентов в формате клемм
- Фиксаторы, для монтажа делителей сигнала IP6X и индикаторов
- Калибровочные устройства, для калибровки и регулировки преобразователей аналоговых сигналов
- Интерфейс MIRCO, для прямой передачи на устройство управления, экономит затраты на электропроводку
- Маркировка
- Программируемый адаптер, для конфигурации конфигурируемых с ПК модулей
- Перемычка
- Модули питания / электропитания
- Соединительные клеммы по заказу, а также клеммы с компенсацией холодного спаия

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	1912130000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 8 mm, PA 66, Цвет: прозрачный	40322485411645	5 Шт.

M12

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK-M12- UNI 2029	2330260000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248592067	20 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 4AI**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Аксессуары****M8**

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK M8	1802760000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248257379 50 Шт.	

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 4AO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Цифровой модуль расширения M12 для системы
Universal-Pro

Общие данные заказа

Тип	SAI-AU M12 SB 4AO
Номер для заказа	1938700000
Исполнение	SAI, активный, Subbus
GTIN (EAN)	4032248612680
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 4A0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	155 мм	Длина (в дюймах)	6,102 inch
Ширина	30 мм	Ширина (в дюймах)	1,181 inch
Высота	32 мм	Высота (в дюймах)	1,26 inch
Масса нетто	273 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	60 °C	Рабочая температура, мин.	0 °C
Температура хранения, макс.	85 °C	Температура хранения, мин.	-25 °C
Рабочая температура	0 °C...60 °C	Температура хранения	-25 °C...85 °C

Основная информация

Вид защиты	IP67	Длина x Ширина x Высота	155 / 30 / 32
Класс пожаростойкости UL 94	5VA	Масса	< 200 g
Основной материал корпуса	Росан, PBT	Сертификат	CE, cULus

Питающее напряжение

Защита от переполюсовки	Да	Пределы	18 V DC ... 30 V DC
Рабочее напряжение	24 V		

Порт

Подключение к дополнительной шине (SUB-IN)	1 x M8 вилка 4-полюсный, А-кодировка	Подключение к дополнительной шине (SUB-OUT)	1 x M8 гнездо 4-полюсный, А-кодировка
Порт ввода/вывода	4 x M12 гнездо, 5-полюсный А-кодировка		

Цифровой выход

Диагностическая индикация	красный	Диагностическая индикация	красный
---------------------------	---------	---------------------------	---------

Классификация

ETIM 4.0	EC001599	ETIM 5.0	EC001599
ETIM 6.0	EC001601	ETIM30	EC001597
UNSPSC	43-17-27-10	eClass 5.1	27-25-04-03
eClass 6.2	27-24-26-04	eClass 7.1	27-24-26-04
eClass 8.1	27-24-26-04	eClass 9.0	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-90		

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 4A0**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Технические данные****Загрузки**

Брошюра / каталог	CAT U_REMOTE 16/17 EN CAT 8 SAI 15/16 EN
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	Declaration of Conformity_DE_PN45
Технические данные	EPLAN, WSCAD

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 4A0

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Принадлежности для АСТ20Р**

Аксессуары для устройств аналоговой обработки сигналов:

- Концевые пластины, для компонентов в формате клемм
- Фиксаторы, для монтажа делителей сигнала IP6X и индикаторов
- Калибровочные устройства, для калибровки и регулировки преобразователей аналоговых сигналов
- Интерфейс MIRCO, для прямой передачи на устройство управления, экономит затраты на электропроводку
- Маркировка
- Программируемый адаптер, для конфигурации конфигурируемых с ПК модулей
- Перемычка
- Модули питания / электропитания
- Соединительные клеммы по заказу, а также клеммы с компенсацией холодного спаия

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	1912130000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 8 mm, PA 66, Цвет: прозрачный	40322485411645	5 Шт.

M12

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK-M12- UNI 2029	2330260000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248592067	20 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 4A0**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Аксессуары****M8**

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK M8	1802760000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248257379 50 Шт.	

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 4PT100**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Наряду с известными модулями цифровых входов/ выходов в системе SAI-Pro имеются также счетчики, модули Thermo, PT 100 и аналоговые модули. Эта обширная программа предлагает все возможности.

Общие данные заказа

Тип	SAI-AU M12 SB 4PT100
Номер для заказа	1938710000
Исполнение	SAI, активный, Subbus
GTIN (EAN)	4032248612697
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 4PT100

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	155 мм	Длина (в дюймах)	6,102 inch
Ширина	30 мм	Ширина (в дюймах)	1,181 inch
Высота	32 мм	Высота (в дюймах)	1,26 inch
Масса нетто	280 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	60 °C	Рабочая температура, мин.	0 °C
Температура хранения, макс.	85 °C	Температура хранения, мин.	-25 °C
Рабочая температура	0 °C...60 °C	Температура хранения	-25 °C...85 °C

Основная информация

Вид защиты	IP67	Длина x Ширина x Высота	155 / 30 / 32
Класс пожаростойкости UL 94	5VA	Масса	< 200 g
Основной материал корпуса	Polycap, PBT	Сертификат	CE, cULus

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Пределы	18 V DC ... 30 V DC
Рабочее напряжение	24 V		

Порт

Подключение к дополнительной шине (SUB-IN)	1 x M8 вилка 4-полюсный, A-кодировка	Подключение к дополнительной шине (SUB-OUT)	1 x M8 гнездо 4-полюсный, A-кодировка
Порт ввода/вывода	4 x M12 гнездо, 5-полюсный A-кодировка		

Цифровой выход

Входной фильтр	возможность конфигурирования	Диагностическая индикация	красный
Диагностическая индикация	красный		

Классификация

ETIM 4.0	EC001599	ETIM 5.0	EC001599
ETIM 6.0	EC001601	ETIM30	EC001597
UNSPSC	43-17-27-10	eClass 5.1	27-25-04-03
eClass 6.2	27-24-26-04	eClass 7.1	27-24-26-04
eClass 8.1	27-24-26-04	eClass 9.0	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-90		

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 4PT100**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Технические данные****Загрузки**

Брошюра / каталог	CAT U_REMOTE 16/17 EN CAT 8 SAI 15/16 EN
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	Declaration of Conformity_DE_PN45
Технические данные	EPLAN, WSCAD

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 4PT100

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmuller.com

Аксессуары**Принадлежности для АСТ20Р**

Аксессуары для устройств аналоговой обработки сигналов:

- Концевые пластины, для компонентов в формате клемм
- Фиксаторы, для монтажа делителей сигнала IP6X и индикаторов
- Калибровочные устройства, для калибровки и регулировки преобразователей аналоговых сигналов
- Интерфейс MIRCO, для прямой передачи на устройство управления, экономит затраты на электропроводку
- Маркировка
- Программируемый адаптер, для конфигурации конфигурируемых с ПК модулей
- Перемычка
- Модули питания / электропитания
- Соединительные клеммы по заказу, а также клеммы с компенсацией холодного спаия

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	1912130000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 8 mm, PA 66, Цвет: прозрачный	40322485411645	5 Шт.

M12

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK-M12- UNI 2029	2330260000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248592067	20 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 4PT100**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Аксессуары****M8**

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK M8	1802760000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248257379 50 Шт.	

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 4Thermo**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Наряду с известными модулями цифровых входов/ выходов в системе SAI-Pro имеются также счетчики, модули Thermo, PT 100 и аналоговые модули. Эта обширная программа предлагает все возможности.

Общие данные заказа

Тип	SAI-AU M12 SB 4Thermo
Номер для заказа	1938720000
Исполнение	SAI, активный, Subbus
GTIN (EAN)	4032248612703
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 4Thermo

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	155 мм	Длина (в дюймах)	6,102 inch
Ширина	30 мм	Ширина (в дюймах)	1,181 inch
Высота	32 мм	Высота (в дюймах)	1,26 inch
Масса нетто	282 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	60 °C	Рабочая температура, мин.	0 °C
Температура хранения, макс.	85 °C	Температура хранения, мин.	-25 °C
Рабочая температура	0 °C...60 °C	Температура хранения	-25 °C...85 °C

Основная информация

Вид защиты	IP67	Длина x Ширина x Высота	155 / 30 / 32
Класс пожаростойкости UL 94	5VA	Масса	< 200 g
Основной материал корпуса	Pocan, PBT	Сертификат	CE, cULus

Питающее напряжение

Защита от переполюсовки	Да	Пределы	18 V DC ... 30 V DC
Рабочее напряжение	24 V		

Порт

Подключение к дополнительной шине (SUB-IN)	1 x M8 вилка 4-полюсный, А-кодировка	Подключение к дополнительной шине (SUB-OUT)	1 x M8 гнездо 4-полюсный, А-кодировка
Порт ввода/вывода	4 x M12 гнездо, 5-полюсный А-кодировка		

Цифровой выход

Входной фильтр	возможность конфигурирования	Диагностическая индикация	красный
Диагностическая индикация	красный		

Классификация

ETIM 4.0	EC001599	ETIM 5.0	EC001599
ETIM 6.0	EC001601	ETIM30	EC001597
UNSPSC	43-17-27-10	eClass 5.1	27-25-04-03
eClass 6.2	27-24-26-04	eClass 7.1	27-24-26-04
eClass 8.1	27-24-26-04	eClass 9.0	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-90		

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 4Thermo**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Технические данные****Загрузки**

Брошюра / каталог	CAT U_REMOTE 16/17 EN CAT 8 SAI 15/16 EN
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	Declaration of Conformity_DE_PN45
Технические данные	EPLAN, WSCAD

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 4Thermo

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmuller.com

Аксессуары**Принадлежности для ACT20P**

Аксессуары для устройств аналоговой обработки сигналов:

- Концевые пластины, для компонентов в формате клемм
- Фиксаторы, для монтажа делителей сигнала IP6X и индикаторов
- Калибровочные устройства, для калибровки и регулировки преобразователей аналоговых сигналов
- Интерфейс MIRCO, для прямой передачи на устройство управления, экономит затраты на электропроводку
- Маркировка
- Программируемый адаптер, для конфигурации конфигурируемых с ПК модулей
- Перемычка
- Модули питания / электропитания
- Соединительные клеммы по заказу, а также клеммы с компенсацией холодного спаивания

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	1912130000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 8 mm, PA 66, Цвет: прозрачный	40322485411645	5 Шт.

M12

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK-M12- UNI 2029	2330260000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248592067	20 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 4Thermo**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Аксессуары****M8**

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK M8	1802760000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248257379 50 Шт.	

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 2Counter**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Наряду с известными модулями цифровых входов/ выходов в системе SAI-Pro имеются также счетчики, модули Thermo, PT 100 и аналоговые модули. Эта обширная программа предлагает все возможности.

Общие данные заказа

Тип	SAI-AU M12 SB 2Counter
Номер для заказа	1938730000
Исполнение	SAI, активный, Subbus
GTIN (EAN)	4032248612710
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 2Counter

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	180 мм	Длина (в дюймах)	7,087 inch
Ширина	30 мм	Ширина (в дюймах)	1,181 inch
Высота	32 мм	Высота (в дюймах)	1,26 inch
Масса нетто	308 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	60 °C	Рабочая температура, мин.	0 °C
Температура хранения, макс.	85 °C	Температура хранения, мин.	-25 °C
Рабочая температура	0 °C...60 °C	Температура хранения	-25 °C...85 °C

Основная информация

Вид защиты	IP67	Длина x Ширина x Высота	180 / 30 / 32
Класс пожаростойкости UL 94	5VA	Масса	< 200 g
Основной материал корпуса	Polycap, PBT	Сертификат	CE, cULus

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Максимально допустимая мощность	на контакт Макс. 4 А
Модуль общего напряжения	8 А	Пределы	18 V DC ... 30 V DC
Рабочее напряжение	24 V		

Порт

Питающее напряжение (AUX-IN)	1 x M12 вилка 5-полюсный, А-кодировка	Подключение к дополнительной шине (SUB-IN)	1 x M8 вилка 4-полюсный, А-кодировка
Подключение к дополнительной шине (SUB-OUT)	1 x M8 гнездо 4-полюсный, А-кодировка	Порт ввода/вывода	4 x M12 гнездо, 5-полюсный А-кодировка

Цифровой выход

Диагностическая индикация	красный	Диагностическая индикация	красный
---------------------------	---------	---------------------------	---------

Классификация

ETIM 4.0	EC001599	ETIM 5.0	EC001599
ETIM 6.0	EC001601	ETIM30	EC001597
UNSPSC	43-17-27-10	eClass 5.1	27-25-04-03
eClass 6.2	27-24-26-04	eClass 7.1	27-24-26-04
eClass 8.1	27-24-26-04	eClass 9.0	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-90		

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

SAI, активный SAI-AU M12 SB 2Counter

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Технические данные

Загрузки

Брошюра / каталог	CAT U_REMOTE 16/17 EN CAT 8 SAI 15/16 EN
Одобрение / сертификат / документ о соответствии	Declaration of Conformity_DE_PN45
Технические данные	EPLAN, WSCAD

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 2Counter

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Принадлежности для АСТ20P**

Аксессуары для устройств аналоговой обработки сигналов:

- Концевые пластины, для компонентов в формате клемм
- Фиксаторы, для монтажа делителей сигнала IP6X и индикаторов
- Калибровочные устройства, для калибровки и регулировки преобразователей аналоговых сигналов
- Интерфейс MIRCO, для прямой передачи на устройство управления, экономит затраты на электропроводку
- Маркировка
- Программируемый адаптер, для конфигурации конфигурируемых с ПК модулей
- Перемычка
- Модули питания / электропитания
- Соединительные клеммы по заказу, а также клеммы с компенсацией холодного спаия

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	1912130000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 8 mm, PA 66, Цвет: прозрачный	40322485411645	5 Шт.

M12

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK-M12- UNI 2029	2330260000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248592067	20 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M12 SB 2Counter**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Аксессуары****M8**

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK M8	1802760000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248257379 50 Шт.	

SAI, активный
SAI-AU M12 CAN 16DI**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Эта универсальная линейка изделий подкупает расширенной возможностью диагностики и современным дизайном и соответствует самым современным требованиям.

Общие данные заказа

Тип	SAI-AU M12 CAN 16DI
Номер для заказа	1906650000
Исполнение	SAI, активный, Концентратор сигналов, активный распределитель, CANopen, Модуль в комплекте
GTIN (EAN)	4032248528820
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M12 CAN 16DI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Ширина	54 мм	Ширина (в дюймах)	2,126 inch
Масса нетто	461 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	60 °C	Рабочая температура, мин.	0 °C
Температура хранения, макс.	85 °C	Температура хранения, мин.	-25 °C
Рабочая температура	0 °C...60 °C	Температура хранения	-25 °C...85 °C

Системные данные

Вид модуля	Модуль в комплекте	Интерфейс полевой шины	RS 485
------------	--------------------	------------------------	--------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Длина x Ширина x Высота	210 mm / 54 mm / 32 mm
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Масса	< 400 g
Основной материал корпуса	Pocan, PBT	Сертификат	CE, cULus

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Максимально допустимая мощность	на контакт Макс. 4 А
Модуль общего напряжения	8 А	Модуль тока	70 мА типовой
Пределы	18 V DC ... 30 V DC	Рабочее напряжение	24 V

Порт

Fieldbus (BUS-IN)	1x M12 вилка 5-полюсный, А-кодировка	Fieldbus (BUS-OUT)	1x M12 гнездо 5-полюсный, А-кодировка
Питающее напряжение (AUX-IN)	1x M12 вилка 5-полюсный, А-кодировка	Питающее напряжение (AUX-OUT)	1x M12 гнездо 5-полюсный, А-кодировка
Порт ввода/вывода	8xM12 розетка, 5-полюсная, А-кодировка		

Цифровой выход

Входной фильтр	3 ms	Диагностическая индикация	красный
Макс входящее напряжение	2 mA при 15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Макс входящее напряжение	>15 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Мин входящее напряжение	<15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Мин входящее напряжение	<5 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Преобразователь для модульной электроники	нет	Разрешенное входящее напряжение	-30 В ... +30 В (в одном направлении)
Диагностическая индикация	красный		

Классификация

ETIM 4.0	EC001599	ETIM 5.0	EC001599
ETIM 6.0	EC001601	ETIM30	EC001599
UNSPSC	43-17-27-10	eClass 5.1	27-25-04-03
eClass 6.2	27-24-26-04	eClass 7.1	27-24-26-04
eClass 8.1	27-24-26-04	eClass 9.0	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-90		

SAI, активный SAI-AU M12 CAN 16DI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Технические данные

Информация о продукции

Текст указания - аксессуары Подача напряжения питания с помощью стандартных разъемов M12 (см. главу D)

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

Загрузки

Брошюра / каталог [CAT U REMOTE 16/17 EN](#)
 [CAT 8 SAI 15/16 EN](#)

Технические данные [WSCAD](#)

**SAI, активный
SAI-AU M12 CAN 16DI**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Принадлежности для АСТ20P**

Аксессуары для устройств аналоговой обработки сигналов:

- Концевые пластины, для компонентов в формате клемм
- Фиксаторы, для монтажа делителей сигнала IP6X и индикаторов
- Калибровочные устройства, для калибровки и регулировки преобразователей аналоговых сигналов
- Интерфейс MIRCO, для прямой передачи на устройство управления, экономит затраты на электропроводку
- Маркировка
- Программируемый адаптер, для конфигурации конфигурируемых с ПК модулей
- Перемычка
- Модули питания / электропитания
- Соединительные клеммы по заказу, а также клеммы с компенсацией холодного спаия

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	1912130000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 8 mm, PA 66, Цвет: прозрачный	40322485411645	5 Шт.

M12

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK-M12- UNI 2029	2330260000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248592067	20 Шт.

**SAI, активный
SAI-AU M12 CAN 16DI**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Прямая конфигурация**

В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Вставные разъемы M12 предлагают на выбор 5 различных систем соединений. Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIB-M-5/8S M12 5P A- COD	1784750000	Гнездо произвольной сборки, M12, Гнездо, прямое	4032248191833	1 Шт.
SAIS-M-5/8S M12 5P A- COD	1784740000	Штекер произвольной сборки, M12, Вилка, прямая	4032248191826	1 Шт.

CANopen / DeviceNet

Weidmüller предлагает широкий ассортимент инструмента и аксессуаров для прокладки кабелей приводов датчиков.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIEND CAN- M12 5P A- COD	1784760000	Защитные модули, SAI, активный, Аксессуар, Концентратор сигналов, соединительный разъем	4032248191840	1 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M12 CAN 16DI**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Аксессуары****M8**

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK M8	1802760000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248257379 50 Шт.	

SAI, активный
SAI-AU M12 CAN 16DI/8DO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Эта универсальная линейка изделий подкупает расширенной возможностью диагностики и современным дизайном и соответствует самым современным требованиям.

Общие данные заказа

Тип	SAI-AU M12 CAN 16DI/8DO
Номер для заказа	1906660000
Исполнение	SAI, активный, Концентратор сигналов, активный распределитель, CANopen, Модуль в комплекте
GTIN (EAN)	4032248528844
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M12 CAN 16DI/8DO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Ширина	54 мм	Ширина (в дюймах)	2,126 inch
Масса нетто	461 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	60 °C	Рабочая температура, мин.	0 °C
Температура хранения, макс.	85 °C	Температура хранения, мин.	-25 °C
Рабочая температура	0 °C...60 °C	Температура хранения	-25 °C...85 °C

Системные данные

Вид модуля	Модуль в комплекте	Интерфейс полевой шины	RS 485
------------	--------------------	------------------------	--------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Длина x Ширина x Высота	210 mm / 54 mm / 32 mm
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Масса	< 400 g
Основной материал корпуса	Polycap, PBT	Сертификат	CE, cULus

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Максимально допустимая мощность	на контакт Макс. 4 А
Модуль общего напряжения	8 А	Модуль тока	70 мА типовой
Пределы	18 V DC ... 30 V DC	Рабочее напряжение	24 V

Порт

Fieldbus (BUS-IN)	1x M12 вилка 5-полюсный, А-кодировка	Fieldbus (BUS-OUT)	1x M12 гнездо 5-полюсный, А-кодировка
Питающее напряжение (AUX-IN)	2x M12 вилка 5-полюсный, А-кодировка	Порт ввода/вывода	8xM12 розетка, 5-полюсная, А-кодировка

Цифровой выход

Входной фильтр	3 ms	Диагностическая индикация	красный
Макс входящее напряжение	2 mA при 15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Макс входящее напряжение	>15 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Мин входящее напряжение	<15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Мин входящее напряжение	<5 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Преобразователь для модульной электроники	нет	Разрешенное входящее напряжение	-30 В ... +30 В (в одном направлении)
Диагностическая индикация	красный	Индуктивная нагрузка от частоты переключения	max. 1 Hz
Корпус для электронного модуля	нет	Макс выходное напряжение	Блок питания 0.7 В DC
Макс выходное напряжение	7 А	Макс. нагрузочная способность по току на выходной сигнал	0,5 А, 2:00 AM
Мин выходное напряжение	0 V DC	Сеть	Да, отключение и сообщение о коротком замыкании
Частота переключения нагрузки	max. 8 Hz	Частота переключения, нагрузка в Ом	max. 100 Hz

SAI, активный
SAI-AU M12 CAN 16DI/8DO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Технические данные****Классификация**

ETIM 4.0	EC001599	ETIM 5.0	EC001599
ETIM 6.0	EC001601	ETIM30	EC001599
UNSPSC	43-17-27-10	eClass 5.1	27-25-04-03
eClass 6.2	27-24-26-04	eClass 7.1	27-24-26-04
eClass 8.1	27-24-26-04	eClass 9.0	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-90		

Информация о продукции

Текст указания - аксессуары Подача напряжения питания с помощью стандартных разъемов M12 (см. главу D)

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

Загрузки

Брошюра / каталог	CAT U_REMOTE 16/17 EN CAT 8 SAI 15/16 EN
Технические данные	WSCAD

SAI, активный
SAI-AU M12 CAN 16DI/8DO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Принадлежности для АСТ20Р**

Аксессуары для устройств аналоговой обработки сигналов:

- Концевые пластины, для компонентов в формате клемм
- Фиксаторы, для монтажа делителей сигнала IP6X и индикаторов
- Калибровочные устройства, для калибровки и регулировки преобразователей аналоговых сигналов
- Интерфейс MIRCO, для прямой передачи на устройство управления, экономит затраты на электропроводку
- Маркировка
- Программируемый адаптер, для конфигурации конфигурируемых с ПК модулей
- Перемычка
- Модули питания / электропитания
- Соединительные клеммы по заказу, а также клеммы с компенсацией холодного спаия

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	1912130000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 8 mm, PA 66, Цвет: прозрачный	40322485411645	5 Шт.

M12

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK-M12- UNI 2029	2330260000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248592067	20 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M12 CAN 16DI/8DO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmuller.com

Аксессуары**Прямая конфигурация**

В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Вставные разъемы M12 предлагают на выбор 5 различных систем соединений. Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIB-M-5/8S M12 5P A- COD	1784750000	Гнездо произвольной сборки, M12, Гнездо, прямое	4032248191833	1 Шт.
SAIS-M-5/8S M12 5P A- COD	1784740000	Штекер произвольной сборки, M12, Вилка, прямая	4032248191826	1 Шт.

CANopen / DeviceNet




Weidmüller предлагает широкий ассортимент инструмента и аксессуаров для прокладки кабелей приводов датчиков.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIEND CAN- M12 5P A- COD	1784760000	Защитные модули, SAI, активный, Аксессуар, Концентратор сигналов, соединительный разъем	4032248191840	1 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M12 CAN 16DI/8DO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Аксессуары****M8**

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK M8	1802760000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248257379 50 Шт.	

SAI, активный
SAI-AU M12 CAN AI/AO/DI**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Эта универсальная линейка изделий подкупает расширенной возможностью диагностики и современным дизайном и соответствует самым современным требованиям.

Общие данные заказа

Тип	SAI-AU M12 CAN AI/AO/DI
Номер для заказа	1906670000
Исполнение	SAI, активный, Концентратор сигналов, активный распределитель, CANopen, Модуль в комплекте
GTIN (EAN)	4032248528851
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M12 CAN AI/AO/DI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Ширина	54 мм	Ширина (в дюймах)	2,126 inch
Масса нетто	463 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	60 °C	Рабочая температура, мин.	0 °C
Температура хранения, макс.	85 °C	Температура хранения, мин.	-25 °C
Рабочая температура	0 °C...60 °C	Температура хранения	-25 °C...85 °C

Системные данные

Вид модуля	Модуль в комплекте	Интерфейс полевой шины	RS 485
------------	--------------------	------------------------	--------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Длина x Ширина x Высота	210 mm / 54 mm / 32 mm
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Масса	< 400 g
Основной материал корпуса	Polycap, PBT	Сертификат	CE, cULus

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Максимально допустимая мощность	на контакт Макс. 4 А
Модуль общего напряжения	8 А	Модуль тока	70 мА типовой
Пределы	18 V DC ... 30 V DC	Рабочее напряжение	24 V

Порт

Fieldbus (BUS-IN)	1x M12 вилка 5-полюсный, А-кодировка	Fieldbus (BUS-OUT)	1x M12 гнездо 5-полюсный, А-кодировка
Питающее напряжение (AUX-IN)	1x M12 вилка 5-полюсный, А-кодировка	Питающее напряжение (AUX-OUT)	1x M12 гнездо 5-полюсный, А-кодировка
Порт ввода/вывода	8xM12 розетка, 5-полюсная, А-кодировка		

Цифровой выход

Входной фильтр	3 ms	Диагностическая индикация	красный
Макс входящее напряжение	2 mA при 15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Макс входящее напряжение	>15 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Мин входящее напряжение	<15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Мин входящее напряжение	<5 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Преобразователь для модульной электроники	нет	Разрешенное входящее напряжение	-30 В ... +30 В (в одном направлении)
Диагностическая индикация	красный		

Классификация

ETIM 4.0	EC001599	ETIM 5.0	EC001599
ETIM 6.0	EC001601	ETIM30	EC001599
UNSPSC	43-17-27-10	eClass 5.1	27-25-04-03
eClass 6.2	27-24-26-04	eClass 7.1	27-24-26-04
eClass 8.1	27-24-26-04	eClass 9.0	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-90		

SAI, активный SAI-AU M12 CAN AI/AO/DI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Технические данные

Информация о продукции

Текст указания - аксессуары Подача напряжения питания с помощью стандартных разъемов M12 (см. главу D)

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

Загрузки

Брошюра / каталог [CAT U REMOTE 16/17 EN](#)
 [CAT 8 SAI 15/16 EN](#)

Технические данные [WSCAD](#)

SAI, активный
SAI-AU M12 CAN AI/AO/DI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Принадлежности для АСТ20Р**

Аксессуары для устройств аналоговой обработки сигналов:

- Концевые пластины, для компонентов в формате клемм
- Фиксаторы, для монтажа делителей сигнала IP6X и индикаторов
- Калибровочные устройства, для калибровки и регулировки преобразователей аналоговых сигналов
- Интерфейс MIRCO, для прямой передачи на устройство управления, экономит затраты на электропроводку
- Маркировка
- Программируемый адаптер, для конфигурации конфигурируемых с ПК модулей
- Перемычка
- Модули питания / электропитания
- Соединительные клеммы по заказу, а также клеммы с компенсацией холодного спаия

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	1912130000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 8 mm, PA 66, Цвет: прозрачный	4032248541164	5 Шт.

M12

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK-M12- UNI 2029	2330260000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248592067	20 Шт.

**SAI, активный
SAI-AU M12 CAN AI/AO/DI**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmuller.com

Аксессуары**Прямая конфигурация**

В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Вставные разъемы M12 предлагают на выбор 5 различных систем соединений. Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIB-M-5/8S M12 5P A- COD	1784750000	Гнездо произвольной сборки, M12, Гнездо, прямое	4032248191833	1 Шт.
SAIS-M-5/8S M12 5P A- COD	1784740000	Штекер произвольной сборки, M12, Вилка, прямая	4032248191826	1 Шт.

CANopen / DeviceNet

Weidmüller предлагает широкий ассортимент инструмента и аксессуаров для прокладки кабелей приводов датчиков.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIEND CAN- M12 5P A- COD	1784760000	Защитные модули, SAI, активный, Аксессуар, Концентратор сигналов, соединительный разъем	4032248191840	1 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M12 CAN AI/AO/DI**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Аксессуары****M8**

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK M8	1802760000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248257379 50 Шт.	

SAI, активный
SAI-AU M8 CAN 16DI**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Сеть CAN построена по принципу сервер/клиент, причем равноправные абоненты сети соединяются друг с другом с помощью последовательной шины. Электрическое соединение реализовано в виде двухпроводной линии, в зависимости от применения экранированной или неэкранированной.

Общие данные заказа

Тип	SAI-AU M8 CAN 16DI
Номер для заказа	1906680000
Исполнение	SAI, активный, Концентратор сигналов, активный распределитель, CANopen, Модуль в комплекте
GTIN (EAN)	4032248528868
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M8 CAN 16DI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Ширина	54 мм	Ширина (в дюймах)	2,126 inch
Масса нетто	459 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	60 °C	Рабочая температура, мин.	0 °C
Температура хранения, макс.	85 °C	Температура хранения, мин.	-25 °C
Рабочая температура	0 °C...60 °C	Температура хранения	-25 °C...85 °C

Системные данные

Вид модуля	Модуль в комплекте	Интерфейс полевой шины	RS 485
------------	--------------------	------------------------	--------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Длина x Ширина x Высота	210 mm / 54 mm / 32 mm
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Масса	< 400 g
Основной материал корпуса	Pocan, PBT	Сертификат	CE, cULus

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Максимально допустимая мощность	на контакт Макс. 4 А
Модуль общего напряжения	8 А	Модуль тока	70 мА типовой
Пределы	18 V DC ... 30 V DC	Рабочее напряжение	24 V

Порт

Fieldbus (BUS-IN)	1x M12 вилка 5-полюсный, А-кодировка	Fieldbus (BUS-OUT)	1x M12 гнездо 5-полюсный, А-кодировка
Питающее напряжение (AUX-IN)	1x M12 вилка 5-полюсный, А-кодировка	Питающее напряжение (AUX-OUT)	1x M12 гнездо 5-полюсный, А-кодировка
Порт ввода/вывода	16x M8 гнездо 3-полюсный		

Цифровой выход

Входной фильтр	3 ms	Диагностическая индикация	красный
Макс входящее напряжение	2 mA при 15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Макс входящее напряжение	>15 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Мин входящее напряжение	<15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Мин входящее напряжение	<5 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Преобразователь для модульной электроники	нет	Разрешенное входящее напряжение	-30 В ... +30 В (в одном направлении)
Диагностическая индикация	красный		

Классификация

ETIM 4.0	EC001599	ETIM 5.0	EC001599
ETIM 6.0	EC001601	ETIM30	EC001599
UNSPSC	43-17-27-10	eClass 5.1	27-25-04-03
eClass 6.2	27-24-26-04	eClass 7.1	27-24-26-04
eClass 8.1	27-24-26-04	eClass 9.0	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-90		

SAI, активный SAI-AU M8 CAN 16DI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Технические данные

Информация о продукции

Текст указания - аксессуары Подача напряжения питания с помощью стандартных разъемов M12 (см. главу D)

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

Загрузки

Брошюра / каталог [CAT U REMOTE 16/17 EN](#)
 [CAT 8 SAI 15/16 EN](#)

Технические данные [WSCAD](#)

**SAI, активный
SAI-AU M8 CAN 16DI**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Принадлежности для АСТ20P**

Аксессуары для устройств аналоговой обработки сигналов:

- Концевые пластины, для компонентов в формате клемм
- Фиксаторы, для монтажа делителей сигнала IP6X и индикаторов
- Калибровочные устройства, для калибровки и регулировки преобразователей аналоговых сигналов
- Интерфейс MIRCO, для прямой передачи на устройство управления, экономит затраты на электропроводку
- Маркировка
- Программируемый адаптер, для конфигурации конфигурируемых с ПК модулей
- Перемычка
- Модули питания / электропитания
- Соединительные клеммы по заказу, а также клеммы с компенсацией холодного спаия

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	1912130000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 8 mm, PA 66, Цвет: прозрачный	40322485411645	5 Шт.

M12

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK-M12- UNI 2029	2330260000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248592067	20 Шт.

**SAI, активный
SAI-AU M8 CAN 16DI**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Прямая конфигурация**

В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Вставные разъемы M12 предлагают на выбор 5 различных систем соединений. Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIB-M-5/8S M12 5P A- COD	1784750000	Гнездо произвольной сборки, M12, Гнездо, прямое	4032248191833	1 Шт.
SAIS-M-5/8S M12 5P A- COD	1784740000	Штекер произвольной сборки, M12, Вилка, прямая	4032248191826	1 Шт.

CANopen / DeviceNet

Weidmüller предлагает широкий ассортимент инструмента и аксессуаров для прокладки кабелей приводов датчиков.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIEND CAN- M12 5P A- COD	1784760000	Защитные модули, SAI, активный, Аксессуар, Концентратор сигналов, соединительный разъем	4032248191840	1 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M8 CAN 16DI**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Аксессуары****M8**

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK M8	1802760000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248257379 50 Шт.	

SAI, активный
SAI-AU M8 CAN 16DI/8DO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Сеть CAN построена по принципу сервер/клиент, причем равноправные абоненты сети соединяются друг с другом с помощью последовательной шины. Электрическое соединение реализовано в виде двухпроводной линии, в зависимости от применения экранированной или неэкранированной.

Общие данные заказа

Тип	SAI-AU M8 CAN 16DI/8DO
Номер для заказа	1906690000
Исполнение	SAI, активный, Концентратор сигналов, активный распределитель, CANopen, Модуль в комплекте
GTIN (EAN)	4032248528882
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M8 CAN 16DI/8DO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Ширина	54 мм	Ширина (в дюймах)	2,126 inch
Масса нетто	459 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	60 °C	Рабочая температура, мин.	0 °C
Температура хранения, макс.	85 °C	Температура хранения, мин.	-25 °C
Рабочая температура	0 °C...60 °C	Температура хранения	-25 °C...85 °C

Системные данные

Вид модуля	Модуль в комплекте	Интерфейс полевой шины	RS 485
------------	--------------------	------------------------	--------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Длина x Ширина x Высота	210 mm / 54 mm / 32 mm
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Масса	< 400 g
Основной материал корпуса	Pocan, PBT	Сертификат	CE, cULus

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Максимально допустимая мощность	на контакт Макс. 4 А
Модуль общего напряжения	8 А	Модуль тока	70 мА типовой
Пределы	18 V DC ... 30 V DC	Рабочее напряжение	24 V

Порт

Fieldbus (BUS-IN)	1x M12 вилка 5-полюсный, А-кодировка	Fieldbus (BUS-OUT)	1x M12 гнездо 5-полюсный, А-кодировка
Питающее напряжение (AUX-IN)	2x M12 вилка 5-полюсный, А-кодировка	Порт ввода/вывода	16x M8 гнездо 3-полюсный

Цифровой выход

Входной фильтр	3 ms	Диагностическая индикация	красный
Макс входящее напряжение	2 mA при 15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Макс входящее напряжение	>15 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Мин входящее напряжение	<15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Мин входящее напряжение	<5 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Преобразователь для модульной электроники	нет	Разрешенное входящее напряжение	-30 В ... +30 В (в одном направлении)
Диагностическая индикация	красный	Индуктивная нагрузка от частоты переключения	max. 1 Hz
Корпус для электронного модуля	нет	Макс выходное напряжение	Блок питания 0.7 В DC
Макс выходное напряжение	7 А	Макс. нагрузочная способность по току на выходной сигнал	0,5 А, 2:00 AM
Мин выходное напряжение	0 V DC	Сеть	Да, отключение и сообщение о коротком замыкании
Частота переключения нагрузки	max. 8 Hz	Частота переключения, нагрузка в Ом	max. 100 Hz

SAI, активный
SAI-AU M8 CAN 16DI/8DO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Технические данные****Классификация**

ETIM 4.0	EC001599	ETIM 5.0	EC001599
ETIM 6.0	EC001601	ETIM30	EC001599
UNSPSC	43-17-27-10	eClass 5.1	27-25-04-03
eClass 6.2	27-24-26-04	eClass 7.1	27-24-26-04
eClass 8.1	27-24-26-04	eClass 9.0	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-90		

Информация о продукции

Текст указания - аксессуары Подача напряжения питания с помощью стандартных разъемов M12 (см. главу D)

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

Загрузки

Брошюра / каталог	CAT U_REMOTE 16/17 EN CAT 8 SAI 15/16 EN
Технические данные	WSCAD

SAI, активный
SAI-AU M8 CAN 16DI/8DO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Принадлежности для АСТ20Р**

Аксессуары для устройств аналоговой обработки сигналов:

- Концевые пластины, для компонентов в формате клемм
- Фиксаторы, для монтажа делителей сигнала IP6X и индикаторов
- Калибровочные устройства, для калибровки и регулировки преобразователей аналоговых сигналов
- Интерфейс MIRCO, для прямой передачи на устройство управления, экономит затраты на электропроводку
- Маркировка
- Программируемый адаптер, для конфигурации конфигурируемых с ПК модулей
- Перемычка
- Модули питания / электропитания
- Соединительные клеммы по заказу, а также клеммы с компенсацией холодного спаия

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	1912130000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 8 mm, PA 66, Цвет: прозрачный	40322485411645	5 Шт.

M12

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK-M12- UNI 2029	2330260000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248592067	20 Шт.

**SAI, активный
SAI-AU M8 CAN 16DI/8DO**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmuller.com

Аксессуары**Прямая конфигурация**

В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Вставные разъемы M12 предлагают на выбор 5 различных систем соединений. Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIB-M-5/8S M12 5P A- COD	1784750000	Гнездо произвольной сборки, M12, Гнездо, прямое	4032248191833	1 Шт.
SAIS-M-5/8S M12 5P A- COD	1784740000	Штекер произвольной сборки, M12, Вилка, прямая	4032248191826	1 Шт.

CANopen / DeviceNet

Weidmüller предлагает широкий ассортимент инструмента и аксессуаров для прокладки кабелей приводов датчиков.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIEND CAN- M12 5P A- COD	1784760000	Защитные модули, SAI, активный, Аксессуар, Концентратор сигналов, соединительный разъем	4032248191840	1 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M8 CAN 16DI/8DO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Аксессуары****M8**

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK M8	1802760000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248257379 50 Шт.	

SAI, активный
SAI-AU M12 DN 16DI**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Эта универсальная линейка изделий подкупает расширенной возможностью диагностики и современным дизайном и соответствует самым современным требованиям.

Общие данные заказа

Тип	SAI-AU M12 DN 16DI
Номер для заказа	1906700000
Исполнение	SAI, активный, DeviceNet, Модуль в комплекте
GTIN (EAN)	4032248528912
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M12 DN 16DI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Ширина	54 мм	Ширина (в дюймах)	2,126 inch
Масса нетто	460 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	60 °C	Рабочая температура, мин.	0 °C
Температура хранения, макс.	85 °C	Температура хранения, мин.	-25 °C
Рабочая температура	0 °C...60 °C	Температура хранения	-25 °C...85 °C

Системные данные

Вид модуля	Модуль в комплекте	Интерфейс полевой шины	RS 485
------------	--------------------	------------------------	--------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Длина x Ширина x Высота	210 mm / 54 mm / 32 mm
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Масса	< 400 g
Основной материал корпуса	Polycap, PBT	Сертификат	CE, cULus

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Максимально допустимая мощность	на контакт Макс. 4 А
Модуль общего напряжения	8 А	Модуль тока	70 мА типовой
Пределы	18 V DC ... 30 V DC	Рабочее напряжение	24 V

Порт

Fieldbus (BUS-IN)	1x M12 вилка 5-полюсный, А-кодировка	Fieldbus (BUS-OUT)	1x M12 гнездо 5-полюсный, А-кодировка
Питающее напряжение (AUX-IN)	1x M12 вилка 5-полюсный, А-кодировка	Питающее напряжение (AUX-OUT)	1x M12 гнездо 5-полюсный, А-кодировка
Порт ввода/вывода	8xM12 розетка, 5-полюсная, А-кодировка		

Цифровой выход

Входной фильтр	3 ms	Диагностическая индикация	красный
Макс входящее напряжение	2 mA при 15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Макс входящее напряжение	>15 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Мин входящее напряжение	<15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Мин входящее напряжение	<5 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Преобразователь для модульной электроники	нет	Разрешенное входящее напряжение	-30 В ... +30 В (в одном направлении)
Диагностическая индикация	красный		

Классификация

ETIM 4.0	EC001599	ETIM 5.0	EC001599
ETIM 6.0	EC001601	ETIM30	EC001599
UNSPSC	43-17-27-10	eClass 5.1	27-25-04-03
eClass 6.2	27-24-26-04	eClass 7.1	27-24-26-04
eClass 8.1	27-24-26-04	eClass 9.0	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-90		

Дата создания 25 июля 2018 г. 8:00:43 CEST

Статус каталога 13.07.2018 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SAI, активный SAI-AU M12 DN 16DI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Технические данные

Информация о продукции

Текст указания - аксессуары Подача напряжения питания с помощью стандартных разъемов M12 (см. главу D)

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

Загрузки

Брошюра / каталог [CAT U REMOTE 16/17 EN](#)
 [CAT 8 SAI 15/16 EN](#)

Технические данные [WSCAD](#)

**SAI, активный
SAI-AU M12 DN 16DI**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Принадлежности для АСТ20P**

Аксессуары для устройств аналоговой обработки сигналов:

- Концевые пластины, для компонентов в формате клемм
- Фиксаторы, для монтажа делителей сигнала IP6X и индикаторов
- Калибровочные устройства, для калибровки и регулировки преобразователей аналоговых сигналов
- Интерфейс MIRCO, для прямой передачи на устройство управления, экономит затраты на электропроводку
- Маркировка
- Программируемый адаптер, для конфигурации конфигурируемых с ПК модулей
- Перемычка
- Модули питания / электропитания
- Соединительные клеммы по заказу, а также клеммы с компенсацией холодного спаия

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	1912130000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 8 mm, PA 66, Цвет: прозрачный	4032248541164	5 Шт.

M12

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK-M12- UNI 2029	2330260000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248592067	20 Шт.

**SAI, активный
SAI-AU M12 DN 16DI**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Прямая конфигурация**

В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Вставные разъемы M12 предлагают на выбор 5 различных систем соединений. Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIB-M-5/8S M12 5P A- COD	1784750000	Гнездо произвольной сборки, M12, Гнездо, прямое	4032248191833	1 Шт.
SAIS-M-5/8S M12 5P A- COD	1784740000	Штекер произвольной сборки, M12, Вилка, прямая	4032248191826	1 Шт.

CANopen / DeviceNet

Weidmüller предлагает широкий ассортимент инструмента и аксессуаров для прокладки кабелей приводов датчиков.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIEND CAN- M12 5P A- COD	1784760000	Защитные модули, SAI, активный, Аксессуар, Концентратор сигналов, соединительный разъем	4032248191840	1 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M12 DN 16DI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары

M8



Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK M8	1802760000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248257379 50 Шт.	

SAI, активный
SAI-AU M12 DN 16DI/8DO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Эта универсальная линейка изделий подкупает расширенной возможностью диагностики и современным дизайном и соответствует самым современным требованиям.

Общие данные заказа

Тип	SAI-AU M12 DN 16DI/8DO
Номер для заказа	1906710000
Исполнение	SAI, активный, DeviceNet, Модуль в комплекте
GTIN (EAN)	4032248528936
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M12 DN 16DI/8DO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Ширина	54 мм	Ширина (в дюймах)	2,126 inch
Масса нетто	460 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	60 °C	Рабочая температура, мин.	0 °C
Температура хранения, макс.	85 °C	Температура хранения, мин.	-25 °C
Рабочая температура	0 °C...60 °C	Температура хранения	-25 °C...85 °C

Системные данные

Вид модуля	Модуль в комплекте	Интерфейс полевой шины	RS 485
------------	--------------------	------------------------	--------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Длина x Ширина x Высота	210 mm / 54 mm / 32 mm
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Масса	< 400 g
Основной материал корпуса	Polycap, PBT	Сертификат	CE, cULus

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Максимально допустимая мощность	на контакт Макс. 4 А
Модуль общего напряжения	8 А	Модуль тока	70 мА типовой
Пределы	18 V DC ... 30 V DC	Рабочее напряжение	24 V

Порт

Fieldbus (BUS-IN)	1x M12 вилка 5-полюсный, А-кодировка	Fieldbus (BUS-OUT)	1x M12 гнездо 5-полюсный, А-кодировка
Питающее напряжение (AUX-IN)	2x M12 вилка 5-полюсный, А-кодировка	Порт ввода/вывода	8xM12 розетка, 5-полюсная, А-кодировка

Цифровой выход

Входной фильтр	3 ms	Диагностическая индикация	красный
Макс входящее напряжение	2 mA при 15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Макс входящее напряжение	>15 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Мин входящее напряжение	<15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Мин входящее напряжение	<5 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Преобразователь для модульной электроники	нет	Разрешенное входящее напряжение	-30 В ... +30 В (в одном направлении)
Диагностическая индикация	красный	Индуктивная нагрузка от частоты переключения	max. 1 Hz
Корпус для электронного модуля	нет	Макс выходное напряжение	Блок питания 0.7 В DC
Макс выходное напряжение	7 А	Макс. нагрузочная способность по току на выходной сигнал	0,5 А, 2:00 AM
Мин выходное напряжение	0 V DC	Сеть	Да, отключение и сообщение о коротком замыкании
Частота переключения нагрузки	max. 8 Hz	Частота переключения, нагрузка в Ом	max. 100 Hz

SAI, активный
SAI-AU M12 DN 16DI/8DO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Технические данные****Классификация**

ETIM 4.0	EC001599	ETIM 5.0	EC001599
ETIM 6.0	EC001601	ETIM30	EC001599
UNSPSC	43-17-27-10	eClass 5.1	27-25-04-03
eClass 6.2	27-24-26-04	eClass 7.1	27-24-26-04
eClass 8.1	27-24-26-04	eClass 9.0	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-90		

Информация о продукции

Текст указания - аксессуары Подача напряжения питания с помощью стандартных разъемов M12 (см. главу D)

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

Загрузки

Брошюра / каталог [CAT U_REMOTE 16/17 EN](#)
[CAT 8 SAI 15/16 EN](#)

Технические данные [WSCAD](#)

SAI, активный
SAI-AU M12 DN 16DI/8DO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmuller.com

Аксессуары**Принадлежности для АСТ20P**

Аксессуары для устройств аналоговой обработки сигналов:

- Концевые пластины, для компонентов в формате клемм
- Фиксаторы, для монтажа делителей сигнала IP6X и индикаторов
- Калибровочные устройства, для калибровки и регулировки преобразователей аналоговых сигналов
- Интерфейс MIRCO, для прямой передачи на устройство управления, экономит затраты на электропроводку
- Маркировка
- Программируемый адаптер, для конфигурации конфигурируемых с ПК модулей
- Перемычка
- Модули питания / электропитания
- Соединительные клеммы по заказу, а также клеммы с компенсацией холодного спаия

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	1912130000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 8 mm, PA 66, Цвет: прозрачный	40322485411645	5 Шт.

M12

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK-M12- UNI 2029	2330260000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248592067	20 Шт.

**SAI, активный
SAI-AU M12 DN 16DI/8DO**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klängenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Прямая конфигурация**

В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Вставные разъемы M12 предлагают на выбор 5 различных систем соединений. Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIB-M-5/8S M12 5P A- COD	1784750000	Гнездо произвольной сборки, M12, Гнездо, прямое	4032248191833	1 Шт.
SAIS-M-5/8S M12 5P A- COD	1784740000	Штекер произвольной сборки, M12, Вилка, прямая	4032248191826	1 Шт.

CANopen / DeviceNet

Weidmüller предлагает широкий ассортимент инструмента и аксессуаров для прокладки кабелей приводов датчиков.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIEND CAN- M12 5P A- COD	1784760000	Защитные модули, SAI, активный, Аксессуар, Концентратор сигналов, соединительный разъем	4032248191840	1 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M12 DN 16DI/8DO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Аксессуары****M8**

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK M8	1802760000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248257379 50 Шт.	

SAI, активный
SAI-AU M12 DN AI/AO/DI**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Эта универсальная линейка изделий подкупает расширенной возможностью диагностики и современным дизайном и соответствует самым современным требованиям.

Общие данные заказа

Тип	SAI-AU M12 DN AI/AO/DI
Номер для заказа	1906720000
Исполнение	SAI, активный, DeviceNet, Модуль в комплекте
GTIN (EAN)	4032248528950
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M12 DN AI/AO/DI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmuller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Ширина	54 мм	Ширина (в дюймах)	2,126 inch
Масса нетто	469 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	60 °C	Рабочая температура, мин.	0 °C
Температура хранения, макс.	85 °C	Температура хранения, мин.	-25 °C
Рабочая температура	0 °C...60 °C	Температура хранения	-25 °C...85 °C

Системные данные

Вид модуля	Модуль в комплекте	Интерфейс полевой шины	RS 485
------------	--------------------	------------------------	--------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Длина x Ширина x Высота	210 mm / 54 mm / 32 mm
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Масса	< 400 g
Основной материал корпуса	Polycap, PBT	Сертификат	CE, cULus

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Максимально допустимая мощность	на контакт Макс. 4 А
Модуль общего напряжения	8 А	Модуль тока	70 мА типовой
Пределы	18 V DC ... 30 V DC	Рабочее напряжение	24 V

Порт

Fieldbus (BUS-IN)	1x M12 вилка 5-полюсный, А-кодировка	Fieldbus (BUS-OUT)	1x M12 гнездо 5-полюсный, А-кодировка
Питающее напряжение (AUX-IN)	1x M12 вилка 5-полюсный, А-кодировка	Питающее напряжение (AUX-OUT)	1x M12 гнездо 5-полюсный, А-кодировка
Порт ввода/вывода	8xM12 розетка, 5-полюсная, А-кодировка		

Цифровой выход

Входной фильтр	3 ms	Диагностическая индикация	красный
Макс входящее напряжение	2 mA при 15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Макс входящее напряжение	>15 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Мин входящее напряжение	<15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Мин входящее напряжение	<5 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Преобразователь для модульной электроники	нет	Разрешенное входящее напряжение	-30 В ... +30 В (в одном направлении)
Диагностическая индикация	красный		

Классификация

ETIM 4.0	EC001599	ETIM 5.0	EC001599
ETIM 6.0	EC001601	ETIM30	EC001599
UNSPSC	43-17-27-10	eClass 5.1	27-25-04-03
eClass 6.2	27-24-26-04	eClass 7.1	27-24-26-04
eClass 8.1	27-24-26-04	eClass 9.0	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-90		

Дата создания 25 июля 2018 г. 8:01:21 CEST

Статус каталога 13.07.2018 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SAI, активный SAI-AU M12 DN AI/AO/DI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Технические данные

Информация о продукции

Текст указания - аксессуары Подача напряжения питания с помощью стандартных разъемов M12 (см. главу D)

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

Загрузки

Брошюра / каталог [CAT U REMOTE 16/17 EN](#)
 [CAT 8 SAI 15/16 EN](#)

Технические данные [WSCAD](#)

SAI, активный
SAI-AU M12 DN AI/AO/DI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Принадлежности для АСТ20Р**

Аксессуары для устройств аналоговой обработки сигналов:

- Концевые пластины, для компонентов в формате клемм
- Фиксаторы, для монтажа делителей сигнала IP6X и индикаторов
- Калибровочные устройства, для калибровки и регулировки преобразователей аналоговых сигналов
- Интерфейс MIRCO, для прямой передачи на устройство управления, экономит затраты на электропроводку
- Маркировка
- Программируемый адаптер, для конфигурации конфигурируемых с ПК модулей
- Перемычка
- Модули питания / электропитания
- Соединительные клеммы по заказу, а также клеммы с компенсацией холодного спая

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	1912130000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 8 mm, PA 66, Цвет: прозрачный	40322485411645	5 Шт.

M12

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK-M12- UNI 2029	2330260000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248592067	20 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M12 DN AI/AO/DI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klängenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmuller.com

Аксессуары**Прямая конфигурация**

В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Вставные разъемы M12 предлагают на выбор 5 различных систем соединений. Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIB-M-5/8S M12 5P A- COD	1784750000	Гнездо произвольной сборки, M12, Гнездо, прямое	4032248191833	1 Шт.
SAIS-M-5/8S M12 5P A- COD	1784740000	Штекер произвольной сборки, M12, Вилка, прямая	4032248191826	1 Шт.

CANopen / DeviceNet

Weidmüller предлагает широкий ассортимент инструмента и аксессуаров для прокладки кабелей приводов датчиков.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIEND CAN- M12 5P A- COD	1784760000	Защитные модули, SAI, активный, Аксессуар, Концентратор сигналов, соединительный разъем	4032248191840	1 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M12 DN AI/AO/DI**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Аксессуары****M8**

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK M8	1802760000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248257379 50 Шт.	

SAI, активный
SAI-AU M8 DN 16DI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com



DeviceNet™ – это система полевой шины, которая была разработана в США и в настоящее время находит широкое применение также в Европе и Азии. Если говорить о физических уровнях 1 и 2 в 7-уровневой модели ISO, DeviceNet™ основывается на стандарте CAN (Control Area Network). На прикладном уровне (ISO - уровень 7) применяется так называемый протокол CIP (Common Industrial Protocol). Это открытый стандарт, который используется в ControlNet™ и EtherNet/IP. В будущем это позволит реализовать непрерывную связь между полевым уровнем и Интернетом.

Общие данные заказа

Тип	SAI-AU M8 DN 16DI
Номер для заказа	1906730000
Исполнение	SAI, активный, DeviceNet, Модуль в комплекте
GTIN (EAN)	4032248528974
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M8 DN 16DI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Ширина	54 мм	Ширина (в дюймах)	2,126 inch
Масса нетто	495 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	60 °C	Рабочая температура, мин.	0 °C
Температура хранения, макс.	85 °C	Температура хранения, мин.	-25 °C
Рабочая температура	0 °C...60 °C	Температура хранения	-25 °C...85 °C

Системные данные

Вид модуля	Модуль в комплекте	Интерфейс полевой шины	RS 485
------------	--------------------	------------------------	--------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Длина x Ширина x Высота	210 mm / 54 mm / 32 mm
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Масса	< 400 g
Основной материал корпуса	Polycap, PBT	Сертификат	CE, cULus

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Максимально допустимая мощность	на контакт Макс. 4 А
Модуль общего напряжения	8 А	Модуль тока	70 мА типовой
Пределы	18 V DC ... 30 V DC	Рабочее напряжение	24 V

Порт

Fieldbus (BUS-IN)	1x M12 вилка 5-полюсный, А-кодировка	Fieldbus (BUS-OUT)	1x M12 гнездо 5-полюсный, А-кодировка
Питающее напряжение (AUX-IN)	1x M12 вилка 5-полюсный, А-кодировка	Питающее напряжение (AUX-OUT)	1x M12 гнездо 5-полюсный, А-кодировка
Порт ввода/вывода	16x M8 гнездо 3-полюсный		

Цифровой выход

Входной фильтр	3 ms	Диагностическая индикация	красный
Макс входящее напряжение	2 mA при 15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Макс входящее напряжение	>15 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Мин входящее напряжение	<15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Мин входящее напряжение	<5 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Преобразователь для модульной электроники	нет	Разрешенное входящее напряжение	-30 В ... +30 В (в одном направлении)
Диагностическая индикация	красный		

Классификация

ETIM 4.0	EC001599	ETIM 5.0	EC001599
ETIM 6.0	EC001601	ETIM30	EC001599
UNSPSC	43-17-27-10	eClass 5.1	27-25-04-03
eClass 6.2	27-24-26-04	eClass 7.1	27-24-26-04
eClass 8.1	27-24-26-04	eClass 9.0	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-90		

Дата создания 25 июля 2018 г. 8:01:54 CEST

Статус каталога 13.07.2018 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SAI, активный SAI-AU M8 DN 16DI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Технические данные

Информация о продукции

Текст указания - аксессуары Подача напряжения питания с помощью стандартных разъемов M12 (см. главу D)

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

Загрузки

Брошюра / каталог [CAT U REMOTE 16/17 EN](#)
 [CAT 8 SAI 15/16 EN](#)

Технические данные [WSCAD](#)

**SAI, активный
SAI-AU M8 DN 16DI**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Принадлежности для АСТ20P**

Аксессуары для устройств аналоговой обработки сигналов:

- Концевые пластины, для компонентов в формате клемм
- Фиксаторы, для монтажа делителей сигнала IP6X и индикаторов
- Калибровочные устройства, для калибровки и регулировки преобразователей аналоговых сигналов
- Интерфейс MIRCO, для прямой передачи на устройство управления, экономит затраты на электропроводку
- Маркировка
- Программируемый адаптер, для конфигурации конфигурируемых с ПК модулей
- Перемычка
- Модули питания / электропитания
- Соединительные клеммы по заказу, а также клеммы с компенсацией холодного спаивания

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	1912130000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 8 mm, PA 66, Цвет: прозрачный	40322485411645	5 Шт.

M12

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK-M12- UNI 2029	2330260000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248592067	20 Шт.

**SAI, активный
SAI-AU M8 DN 16DI**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Прямая конфигурация**

В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Вставные разъемы M12 предлагают на выбор 5 различных систем соединений. Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIB-M-5/8S M12 5P A- COD	1784750000	Гнездо произвольной сборки, M12, Гнездо, прямое	4032248191833	1 Шт.
SAIS-M-5/8S M12 5P A- COD	1784740000	Штекер произвольной сборки, M12, Вилка, прямая	4032248191826	1 Шт.

CANopen / DeviceNet

Weidmüller предлагает широкий ассортимент инструмента и аксессуаров для прокладки кабелей приводов датчиков.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIEND CAN- M12 5P A- COD	1784760000	Защитные модули, SAI, активный, Аксессуар, Концентратор сигналов, соединительный разъем	4032248191840	1 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M8 DN 16DI**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Аксессуары****M8**

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK M8	1802760000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248257379 50 Шт.	

SAI, активный
SAI-AU M8 DN 16DI/8DO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com



DeviceNet™ – это система полевой шины, которая была разработана в США и в настоящее время находит широкое применение также в Европе и Азии. Если говорить о физических уровнях 1 и 2 в 7-уровневой модели ISO, DeviceNet™ основывается на стандарте CAN (Control Area Network). На прикладном уровне (ISO - уровень 7) применяется так называемый протокол CIP (Common Industrial Protocol). Это открытый стандарт, который используется в ControlNet™ и EtherNet/IP. В будущем это позволит реализовать непрерывную связь между полевым уровнем и Интернетом.

Общие данные заказа

Тип	SAI-AU M8 DN 16DI/8DO
Номер для заказа	1906740000
Исполнение	SAI, активный, DeviceNet, Модуль в комплекте
GTIN (EAN)	4032248529025
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M8 DN 16DI/8DO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Ширина	54 мм	Ширина (в дюймах)	2,126 inch
Масса нетто	496 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	60 °C	Рабочая температура, мин.	0 °C
Температура хранения, макс.	85 °C	Температура хранения, мин.	-25 °C
Рабочая температура	0 °C...60 °C	Температура хранения	-25 °C...85 °C

Системные данные

Вид модуля	Модуль в комплекте	Интерфейс полевой шины	RS 485
------------	--------------------	------------------------	--------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Длина x Ширина x Высота	210 mm / 54 mm / 32 mm
Класс пожаростойкости UL 94	V-0	Масса	< 400 g
Основной материал корпуса	Polcap, PBT	Сертификат	CE, cULus

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Максимально допустимая мощность	на контакт Макс. 4 А
Модуль общего напряжения	8 А	Модуль тока	70 мА типовой
Пределы	18 V DC ... 30 V DC	Рабочее напряжение	24 V

Порт

Fieldbus (BUS-IN)	1x M12 вилка 5-полюсный, А-кодировка	Fieldbus (BUS-OUT)	1x M12 гнездо 5-полюсный, А-кодировка
Питающее напряжение (AUX-IN)	2x M12 вилка 5-полюсный, А-кодировка	Порт ввода/вывода	16x M8 гнездо 3-полюсный

Цифровой выход

Входной фильтр	3 ms	Диагностическая индикация	красный
Макс входящее напряжение	2 mA при 15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Макс входящее напряжение	>15 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Мин входящее напряжение	<15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Мин входящее напряжение	<5 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Преобразователь для модульной электроники	нет	Разрешенное входящее напряжение	-30 В ... +30 В (в одном направлении)
Диагностическая индикация	красный	Индуктивная нагрузка от частоты переключения	max. 1 Hz
Корпус для электронного модуля	нет	Макс выходное напряжение	Блок питания 0.7 В DC
Макс выходное напряжение	7 А	Макс. нагрузочная способность по току на выходной сигнал	0,5 А, 2:00 AM
Мин выходное напряжение	0 V DC	Сеть	Да, отключение и сообщение о коротком замыкании
Частота переключения нагрузки	max. 8 Hz	Частота переключения, нагрузка в Ом	max. 100 Hz

SAI, активный
SAI-AU M8 DN 16DI/8DO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Технические данные****Классификация**

ETIM 4.0	EC001599	ETIM 5.0	EC001599
ETIM 6.0	EC001601	ETIM30	EC001599
UNSPSC	43-17-27-10	eClass 5.1	27-25-04-03
eClass 6.2	27-24-26-04	eClass 7.1	27-24-26-04
eClass 8.1	27-24-26-04	eClass 9.0	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-90		

Информация о продукции

Текст указания - аксессуары Подача напряжения питания с помощью стандартных разъемов M12 (см. главу D)

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

Загрузки

Брошюра / каталог [CAT U_REMOTE 16/17 EN](#)
[CAT 8 SAI 15/16 EN](#)

Технические данные [WSCAD](#)

SAI, активный
SAI-AU M8 DN 16DI/8DO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmuller.com

Аксессуары**Принадлежности для АСТ20P**

Аксессуары для устройств аналоговой обработки сигналов:

- Концевые пластины, для компонентов в формате клемм
- Фиксаторы, для монтажа делителей сигнала IP6X и индикаторов
- Калибровочные устройства, для калибровки и регулировки преобразователей аналоговых сигналов
- Интерфейс MIRCO, для прямой передачи на устройство управления, экономит затраты на электропроводку
- Маркировка
- Программируемый адаптер, для конфигурации конфигурируемых с ПК модулей
- Перемычка
- Модули питания / электропитания
- Соединительные клеммы по заказу, а также клеммы с компенсацией холодного спаия

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	1912130000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 8 mm, PA 66, Цвет: прозрачный	40322485411645	5 Шт.

M12

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK-M12- UNI 2029	2330260000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248592067	20 Шт.

**SAI, активный
SAI-AU M8 DN 16DI/8DO**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klängenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmuller.com

Аксессуары**Прямая конфигурация**

В современных условиях зачастую требуются кабели оригинальной длины. Для удовлетворения данных требований компания Weidmüller предлагает широкий ряд вставных разъемов для индивидуальной сборки. Штекеры и гнезда для настраиваемой компоновки M8, M12, M16 и соединений 7/8" высокой прочности, идеально подходят, например, для машиностроения. Вставные разъемы M12 предлагают на выбор 5 различных систем соединений. Винтовое соединение имеет широкий спектр применения. Использование этой технологии позволяет вставлять провод (с кабельным наконечником в виде опции) в соединительные элементы и надежно стягивать его винтами. Классическая, наиболее экономичная форма технологии соединений, поддерживающая мультипроводное соединение.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIB-M-5/8S M12 5P A- COD	1784750000	Гнездо произвольной сборки, M12, Гнездо, прямое	4032248191833	1 Шт.
SAIS-M-5/8S M12 5P A- COD	1784740000	Штекер произвольной сборки, M12, Вилка, прямая	4032248191826	1 Шт.

CANopen / DeviceNet

Weidmüller предлагает широкий ассортимент инструмента и аксессуаров для прокладки кабелей приводов датчиков.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAIEND CAN- M12 5P A- COD	1784760000	Защитные модули, SAI, активный, Аксессуар, Концентратор сигналов, соединительный разъем	4032248191840	1 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M8 DN 16DI/8DO**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Аксессуары****M8**

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK M8	1802760000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248257379 50 Шт.	

SAI, активный
SAI-AU M12 DN GW 16DI**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Доступны различные шлюзы ввода/вывода. В распоряжение предоставляются PROFIBUS-DP, DeviceNet, USB и диалекты Ethernet: EtherNet/IP, Modbus TCP и PROFINET IO. Шлюзы располагают 16 цифровыми входами, и модуль USB дополнительно имеет 8 выходов. USB подключается к порту USB ПК и после установки драйвера действует в любом порту USB. Ввод в эксплуатацию возможен при помощи простого стандартного протокола Modbus.

Общие данные заказа

Тип	SAI-AU M12 DN GW 16DI
Номер для заказа	1938570000
Исполнение	SAI, активный, DeviceNet, Модуль в комплекте
GTIN (EAN)	4032248612383
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

SAI, активный
SAI-AU M12 DN GW 16DI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Длина	210 мм	Длина (в дюймах)	8,268 inch
Ширина	54 мм	Ширина (в дюймах)	2,126 inch
Высота	32 мм	Высота (в дюймах)	1,26 inch
Масса нетто	437 g		

Температуры

Рабочая температура, макс.	60 °C	Рабочая температура, мин.	0 °C
Температура хранения, макс.	85 °C	Температура хранения, мин.	-25 °C
Рабочая температура	0 °C...60 °C	Температура хранения	-25 °C...85 °C

Системные данные

Вид модуля	Модуль в комплекте
------------	--------------------

Основная информация

Вид защиты	IP67	Класс пожаростойкости UL 94	V-0
Масса	< 350 g	Основной материал корпуса	Polcan, PBT
Сертификат	CE, cULus		

Питающее напряжение

Защита от переплюсовки	Да	Максимально допустимая мощность	на контакт Макс. 4 А
Модуль общего напряжения	8 А	Пределы	18 V DC ... 30 V DC
Рабочее напряжение	24 V		

Порт

Fieldbus (BUS-IN)	1x M12 вилка 5-полюсный, А-кодировка	Fieldbus (BUS-OUT)	1x M12 гнездо 5-полюсный, А-кодировка
Питающее напряжение (AUX-IN)	1x M12 вилка 5-полюсный, А-кодировка	Подключение к дополнительной шине (SUB-OUT)	1 x M8 гнездо 4-полюсный, А-кодировка
Порт ввода/вывода	8xM12 розетка, 5-полюсная, А-кодировка		

Цифровой выход

Входной фильтр	1 ms, 3 ms, 5 ms, 10 ms, возможность конфигурирования	Диагностическая индикация	красный
Макс входящее напряжение	2 mA при 15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Макс входящее напряжение	>15 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Мин входящее напряжение	<15 mA в соответствии с EN 61131-2 Тип 1	Мин входящее напряжение	<5 В в соответствии с EN 61131-2 Тип 1
Преобразователь для модульной электроники	нет	Разрешенное входящее напряжение	-30 В ... +30 В (в одном направлении)
Диагностическая индикация	красный		

SAI, активный
SAI-AU M12 DN GW 16DI**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Технические данные****Классификация**

ETIM 4.0	EC001599	ETIM 5.0	EC001599
ETIM 6.0	EC001601	ETIM30	EC001597
UNSPSC	43-17-27-10	eClass 5.1	27-25-04-03
eClass 6.2	27-24-26-04	eClass 7.1	27-24-26-04
eClass 8.1	27-24-26-04	eClass 9.0	27-24-26-04
eClass 9.1	27-24-26-90		

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Брошюра / каталог	CAT U_REMOTE 16/17 EN CAT 8 SAI 15/16 EN
Технические данные	WSCAD

SAI, активный
SAI-AU M12 DN GW 16DI

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Аксессуары**Принадлежности для АСТ20Р**

Аксессуары для устройств аналоговой обработки сигналов:

- Концевые пластины, для компонентов в формате клемм
- Фиксаторы, для монтажа делителей сигнала IP6X и индикаторов
- Калибровочные устройства, для калибровки и регулировки преобразователей аналоговых сигналов
- Интерфейс MIRCO, для прямой передачи на устройство управления, экономит затраты на электропроводку
- Маркировка
- Программируемый адаптер, для конфигурации конфигурируемых с ПК модулей
- Перемычка
- Модули питания / электропитания
- Соединительные клеммы по заказу, а также клеммы с компенсацией холодного спаия

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
ESG 8/13.5/43.3 SAI AU	1912130000	ESG, Маркировочные элементы для устройств x 8 mm, PA 66, Цвет: прозрачный	40322485411645	5 Шт.

M12

Защитные колпачки предохраняют незащищенные вставные устройства от внешних воздействий.

Общие данные заказа

Тип	Номер для заказа	Исполнение	GTIN (EAN)	Норма упаковки (VPE)
SAI-SK-M12- UNI 2029	2330260000	Защитные модули, Защитный колпачок	4032248592067	20 Шт.

SAI, активный
SAIEND CAN-M12 5P A-COD**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Weidmüller предлагает широкий ассортимент инструмента и аксессуаров для прокладки кабелей приводов датчиков.

Общие данные заказа

Тип	SAIEND CAN-M12 5P A-COD
Номер для заказа	1784760000
Исполнение	Защитные модули, SAI, активный, Аксессуар, Концентратор сигналов, соединительный разъем
GTIN (EAN)	4032248191840
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

SAI, активный
SAIEND CAN-M12 5P A-COD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Масса нетто	12,8 g
-------------	--------

Температуры

Рабочая температура, макс.	85 °C	Рабочая температура, мин.	-25 °C
Рабочая температура	-25 °C...85 °C	Температура хранения	

Общие данные

Вид защиты	IP67, IP68	Количество полюсов	5
Материал	Металл		

Классификация

ETIM 4.0	EC002556	ETIM 5.0	EC002556
ETIM 6.0	EC000448	UNSPSC	30-21-18-10
eClass 5.1	27-26-07-01	eClass 6.2	27-24-26-92
eClass 7.1	27-24-26-92	eClass 8.1	27-24-26-92
eClass 9.0	27-24-26-92	eClass 9.1	19-17-01-90

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
------	-----------------

Загрузки

Брошюра / каталог	CAT U_REMOTE 16/17 EN CAT 8 SAI 15/16 EN FL FIELDWIRING EN
-------------------	--

SAI, активный
SAIEND CAN-M12 5P A-COD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертёж

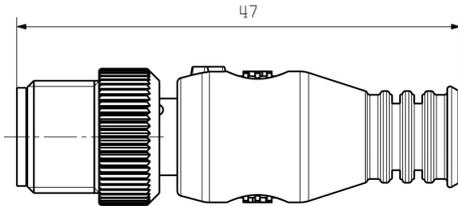
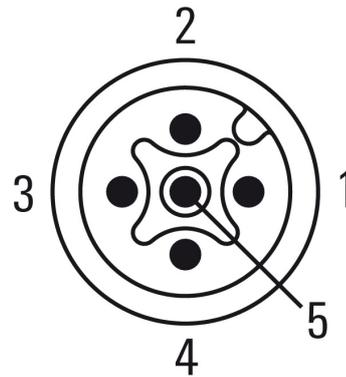


Схема контактов



SAI, активный
SAIEND PB M12 4P B-COD**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Weidmüller предлагает широкий ассортимент инструмента и аксессуаров для прокладки кабелей приводов датчиков.

Общие данные заказа

Тип	SAIEND PB M12 4P B-COD
Номер для заказа	1784770000
Исполнение	Защитные модули, SAI, активный, Аксессуар, Концентратор сигналов, соединительный разъем
GTIN (EAN)	4032248191857
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

SAI, активный
SAIEND PB M12 4P B-COD**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Технические данные****Размеры и массы**

Масса нетто 13 g

Температуры

Рабочая температура Температура хранения

Общие данные

Количество полюсов 4 Материал Металл

Классификация

ETIM 4.0	EC002556	ETIM 5.0	EC002556
ETIM 6.0	EC000448	UNSPSC	30-21-18-10
eClass 5.1	27-26-07-01	eClass 6.2	27-24-26-92
eClass 7.1	27-24-26-92	eClass 8.1	27-24-26-92
eClass 9.0	27-24-26-92	eClass 9.1	19-17-01-90

Сертификаты

Сертификаты



ROHS Соответствовать

ЗагрузкиБрошюра / каталог [CAT 8 SAI 15/16 EN](#)
[FL FIELDWIRING EN](#)

SAI, активный
SAIEND PB M12 4P B-COD

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертеж

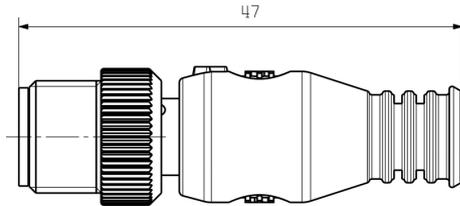


Схема контактов

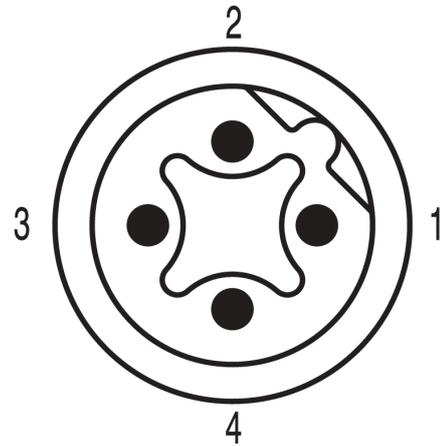
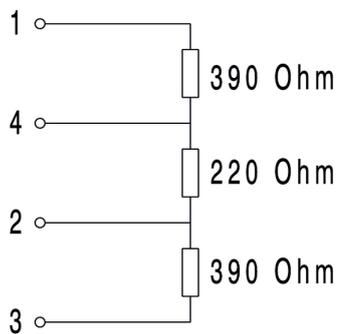


Схема соединений



**SAI, активный
SAIEND CAN M8 4P**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Weidmüller предлагает широкий ассортимент инструмента и аксессуаров для прокладки кабелей приводов датчиков.

Общие данные заказа

Тип	SAIEND CAN M8 4P
Номер для заказа	1955340000
Исполнение	Защитные модули, SAI, активный, Аксессуар, Концентратор сигналов, соединительный разъем
GTIN (EAN)	4032248633821
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

**SAI, активный
SAIEND CAN M8 4P**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Масса нетто	6 g
-------------	-----

Температуры

Рабочая температура	Температура хранения
---------------------	----------------------

Общие данные

Количество полюсов	4
--------------------	---

Классификация

ETIM 4.0	EC001604	ETIM 5.0	EC001604
ETIM 6.0	EC000448	ETIM30	EC001604
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 6.2	27-24-26-92
eClass 7.1	27-24-26-92	eClass 8.1	27-24-26-92
eClass 9.0	27-24-26-92	eClass 9.1	19-17-01-90

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
------	-----------------

Загрузки

Брошюра / каталог	CAT U_REMOTE 16/17 EN CAT 8 SAI 15/16 EN FL FIELDWIRING EN
-------------------	--

SAI, активный
SAIEND CAN M8 4P

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертёж

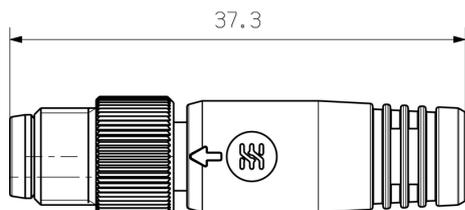
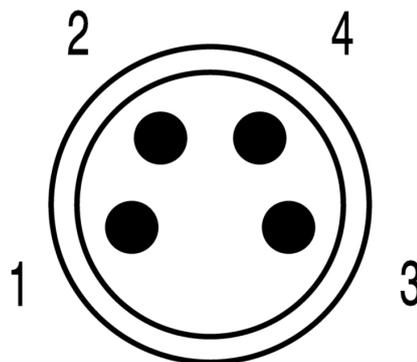


Схема контактов



SAIL-M8GM8G-4S-0.15U-SB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

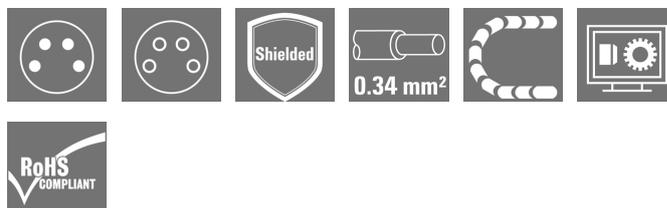
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Соединения между двумя подчиненными устройствами ввода/вывода или между устройством управления и одним устройством ввода/вывода безопаснее всего реализуются с помощью предварительно собранных проводов. Предлагается широкий спектр изделий: от линий PROFIBUS, CANopen, DeviceNet™ и EtherCAT до Ethernet.

Общие данные заказа

Тип	SAIL-M8GM8G-4S-0.15U-SB
Номер для заказа	1981900015
Исполнение	Шина - провод, Соединительная линия, M8/M8, Количество полюсов: 4, 0.15 m, Вилка, прямая - Гнездо, прямое, Экранированный: Да, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
GTIN (EAN)	4032248753628
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

SAIL-M8GM8G-4S-0.15U-SB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Масса нетто	16 g
-------------	------

Технические характеристики кабеля

Количество контактов	4	Поперечное сечение жилы	0,34 mm ²
Наружный диаметр	5.1 ± 0.2 mm	Экранированный	Да
Изоляция	PP	Цветовая кодировка	коричневый, белый, синий, черный
Материал оболочки	Полиуретан	Цвет оболочки	черный
Длина кабеля	0,15 м	Диапазон температур, движущ.	-30...90 °C
Диапазон температур, стационар.	-40...90 °C	Галогены	Нет
Возможно использование с троссом для протяжки	Да	Радиус изгиба, мин., постоянный	5 x диаметр кабеля
Радиус изгиба мин., изменяющийся	12 x диаметр кабеля	Ускорение	5 m/s ²
Скорость	100 m/min	Циклы сгиба	250,00
Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет		

Общие технические данные

Исполнение	Вилка, прямая - Гнездо, прямое	соединительная резьба	M8/M8
Основной материал корпуса	PUR	Материал резьбового кольца	Латунь никелированная
Кодировка	нет	Вид защиты	IP67
Поверхность контакта	позолоченный	Светодиод	Нет
Номинальное напряжение	30 V	Номинальный ток	4 A
Сопротивление изоляции	10 ⁸ Ом	Диапазон температур корпуса	-25...+80 °C
Момент затяжки	M8: 0,5–0,6 Нм	Циклы коммутации	≥ 100
Степень загрязнения	3	соединено перемычкой	Нет

Классификация

ETIM 4.0	EC001855	ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC002599	ETIM30	EC001855
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-06-91-90
eClass 6.2	27-06-03-07	eClass 7.1	27-06-03-07
eClass 8.1	27-06-03-07	eClass 9.0	27-06-03-07
eClass 9.1	27-06-03-08		

Информация о продукции

Текст указания - технические данные	Более подробная информация по этой линейке продукции в главе W
-------------------------------------	--

Сертификаты

Сертификаты



ROHS

Соответствовать

Загрузки

Брошюра / каталог	FL FIELDWIRING EN
Технические данные	EPLAN, WSCAD

Дата создания 25 июля 2018 г. 8:06:26 CEST

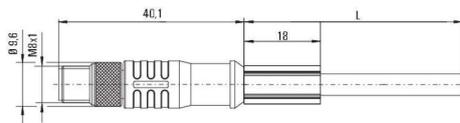
Статус каталога 13.07.2018 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SAIL-M8GM8G-4S-0.15U-SB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klängenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

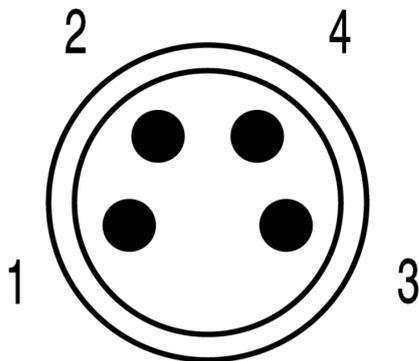
Изображения

Габаритный чертёж



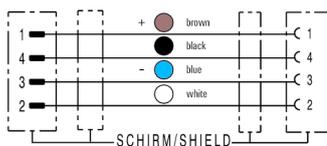
Штекер (прямой)

Схема контактов

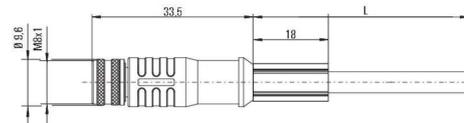


Штифт

Схема соединений

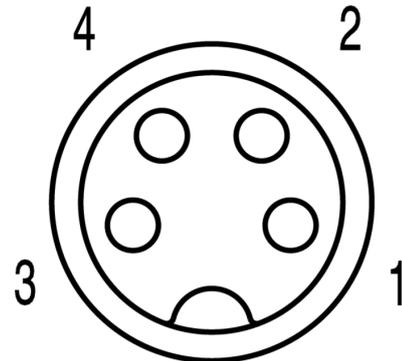


Габаритный чертёж



Гнездо (прямое)

Схема контактов



Гнездо

Идеальный инструмент Screwty® with torque function



Легкие, надежно винченые цилиндрические вставные разъемы. Комплект Screwty DM / VPE: 1 / код заказа: 1920000000 Адаптеры: M12, M12 F, M8, M8 F

SAIL-M8BG-4S-1.5U-SB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Соединения между двумя подчиненными устройствами ввода/вывода или между устройством управления и одним устройством ввода/вывода безопаснее всего реализуются с помощью предварительно собранных проводов. Предлагается широкий спектр изделий: от линий PROFIBUS, CANopen, DeviceNet™ и EtherCAT до Ethernet.

Общие данные заказа

Тип	SAIL-M8BG-4S-1.5U-SB
Номер для заказа	1981910150
Исполнение	Шина - провод, Один конец без разъема, M8, Количество полюсов: 4, 1.5 m, Гнездо, прямое, Экранированный: Да, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
GTIN (EAN)	4032248684540
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

SAIL-M8BG-4S-1.5U-SB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmuller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Масса нетто	64 g
-------------	------

Технические характеристики кабеля

Количество контактов	4	Поперечное сечение жилы	0,34 mm ²
Наружный диаметр	5.1 ± 0.2 mm	Экранированный	Да
Изоляция	PP	Цветовая кодировка	коричневый, белый, синий, черный
Материал оболочки	Полиуретан	Цвет оболочки	черный
Длина кабеля	1,5 м	Диапазон температур, движущ.	-30...90 °C
Диапазон температур, стационар.	-40...90 °C	Галогены	Нет
Возможно использование с троссом для протяжки	Да	Радиус изгиба, мин., постоянный	5 x диаметр кабеля
Радиус изгиба мин., изменяющийся	12 x диаметр кабеля	Ускорение	5 m/s ²
Скорость	100 m/min	Циклы сгиба	250,00
Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет		

Общие технические данные

Исполнение	Гнездо, прямое	соединительная резьба	M8
Основной материал корпуса	PUR	Материал резьбового кольца	Латунь никелированная
Кодировка	нет	Вид защиты	IP67
Поверхность контакта	позолоченный	Светодиод	Нет
Номинальное напряжение	30 V	Номинальный ток	4 A
Сопротивление изоляции	10 ⁸ Ом	Диапазон температур корпуса	-25...+80 °C
Момент затяжки	M8: 0,5–0,6 Нм	Циклы коммутации	≥ 100
Степень загрязнения	3	соединено перемычкой	Нет

Классификация

ETIM 4.0	EC001855	ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC002599	ETIM30	EC001855
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-06-91-90
eClass 6.2	27-06-03-07	eClass 7.1	27-06-91-90
eClass 8.1	27-06-91-90	eClass 9.0	27-06-91-90
eClass 9.1	27-06-03-08		

Информация о продукции

Текст указания - технические данные	Более подробная информация по этой линейке продукции в главе W
-------------------------------------	--

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
------	-----------------

Загрузки

Брошюра / каталог	CAT 8 SAI 15/16 EN FL FIELDWIRING EN
Технические данные	EPLAN_WSCAD

Дата создания 25 июля 2018 г. 8:05:50 CEST

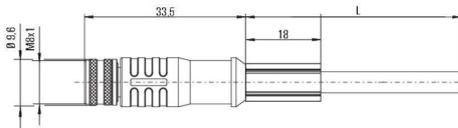
Статус каталога 13.07.2018 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SAIL-M8BG-4S-1.5U-SB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

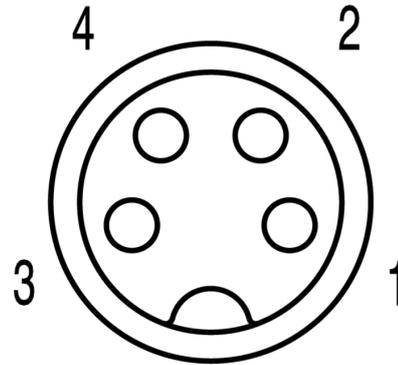
Изображения

Габаритный чертёж



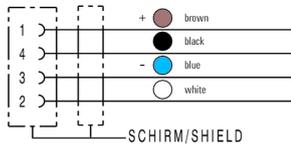
Гнездо (прямое)

Схема контактов



Гнездо

Схема соединений



Идеальный инструмент Screwty® with torque function



Легкие, надежно ввинченные цилиндрические вставные разъемы. Комплект Screwty DM / VPE: 1 / код заказа: 1920000000 Адаптеры: M12, M12 F, M8, M8 F

SAIL-M8BG-4S-3.0U-SB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Соединения между двумя подчиненными устройствами ввода/вывода или между устройством управления и одним устройством ввода/вывода безопаснее всего реализуются с помощью предварительно собранных проводов. Предлагается широкий спектр изделий: от линий PROFIBUS, CANopen, DeviceNet™ и EtherCAT до Ethernet.

Общие данные заказа

Тип	SAIL-M8BG-4S-3.0U-SB
Номер для заказа	1981910300
Исполнение	Шина - провод, Один конец без разъема, M8, Количество полюсов: 4, 3 м, Гнездо, прямое, Экранированный: Да, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
GTIN (EAN)	4032248684557
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

SAIL-M8BG-4S-3.0U-SB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Масса нетто	126 g
-------------	-------

Технические характеристики кабеля

Количество контактов	4	Поперечное сечение жилы	0,34 mm ²
Наружный диаметр	5.1 ± 0.2 mm	Экранированный	Да
Изоляция	PP	Цветовая кодировка	коричневый, белый, синий, черный
Материал оболочки	Полиуретан	Цвет оболочки	черный
Длина кабеля	3 м	Диапазон температур, движущ.	-30...90 °C
Диапазон температур, стационар.	-40...90 °C	Галогены	Нет
Возможно использование с троссом для протяжки	Да	Радиус изгиба, мин., постоянный	5 x диаметр кабеля
Радиус изгиба мин., изменяющийся	12 x диаметр кабеля	Ускорение	5 m/s ²
Скорость	100 m/min	Циклы сгиба	250,00
Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет		

Общие технические данные

Исполнение	Гнездо, прямое	соединительная резьба	M8
Основной материал корпуса	PUR	Материал резьбового кольца	Латунь никелированная
Кодировка	нет	Вид защиты	IP67
Поверхность контакта	позолоченный	Светодиод	Нет
Номинальное напряжение	30 V	Номинальный ток	4 A
Сопротивление изоляции	10 ⁸ Ом	Диапазон температур корпуса	-25...+80 °C
Момент затяжки	M8: 0,5–0,6 Нм	Циклы коммутации	≥ 100
Степень загрязнения	3	соединено перемычкой	Нет

Классификация

ETIM 4.0	EC001855	ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC002599	ETIM30	EC001855
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-06-91-90
eClass 6.2	27-06-03-07	eClass 7.1	27-06-91-90
eClass 8.1	27-06-91-90	eClass 9.0	27-06-91-90
eClass 9.1	27-06-03-08		

Информация о продукции

Текст указания - технические данные	Более подробная информация по этой линейке продукции в главе W
-------------------------------------	--

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
------	-----------------

Загрузки

Брошюра / каталог	CAT 8 SAI 15/16 EN FL FIELDWIRING EN
Технические данные	EPLAN.WSCAD

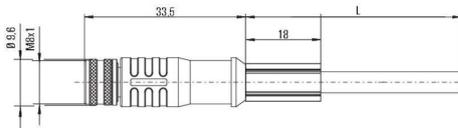
Дата создания 25 июля 2018 г. 8:06:08 CEST

SAIL-M8BG-4S-3.0U-SB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

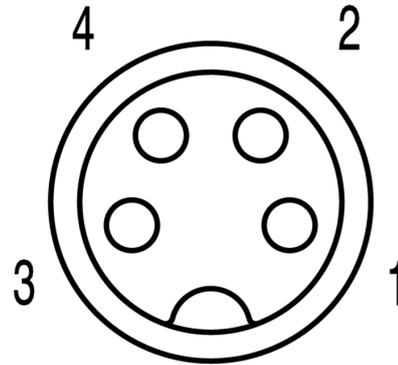
Изображения

Габаритный чертёж



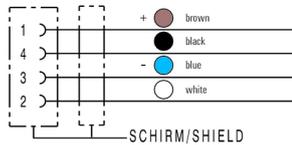
Гнездо (прямое)

Схема контактов



Гнездо

Схема соединений



Идеальный инструмент Screwty® with torque function



Легкие, надежно ввинченные цилиндрические вставные разъемы. Комплект Screwty DM / VPE: 1 / код заказа: 1920000000 Адаптеры: M12, M12 F, M8, M8 F

SAIL-M8BG-4S-5.0U-SB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Соединения между двумя подчиненными устройствами ввода/вывода или между устройством управления и одним устройством ввода/вывода безопаснее всего реализуются с помощью предварительно собранных проводов. Предлагается широкий спектр изделий: от линий PROFIBUS, CANopen, DeviceNet™ и EtherCAT до Ethernet.

Общие данные заказа

Тип	SAIL-M8BG-4S-5.0U-SB
Номер для заказа	1981910500
Исполнение	Шина - провод, Один конец без разъема, M8, Количество полюсов: 4, 5 т, Гнездо, прямое, Экранированный: Да, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
GTIN (EAN)	4032248684564
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

SAIL-M8BG-4S-5.0U-SB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Масса нетто	204,4 g
-------------	---------

Технические характеристики кабеля

Количество контактов	4	Поперечное сечение жилы	0,34 mm ²
Наружный диаметр	5.1 ± 0.2 mm	Экранированный	Да
Изоляция	PP	Цветовая кодировка	коричневый, белый, синий, черный
Материал оболочки	Полиуретан	Цвет оболочки	черный
Длина кабеля	5 м	Диапазон температур, движущ.	-30...90 °C
Диапазон температур, стационар.	-40...90 °C	Галогены	Нет
Возможно использование с троссом для протяжки	Да	Радиус изгиба, мин., постоянный	5 x диаметр кабеля
Радиус изгиба мин., изменяющийся	12 x диаметр кабеля	Ускорение	5 m/s ²
Скорость	100 m/min	Циклы сгиба	250,00
Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет		

Общие технические данные

Исполнение	Гнездо, прямое	соединительная резьба	M8
Основной материал корпуса	PUR	Материал резьбового кольца	Латунь никелированная
Кодировка	нет	Вид защиты	IP67
Поверхность контакта	позолоченный	Светодиод	Нет
Номинальное напряжение	30 V	Номинальный ток	4 A
Сопротивление изоляции	10 ⁸ Ом	Диапазон температур корпуса	-25...+80 °C
Момент затяжки	M8: 0,5–0,6 Нм	Циклы коммутации	≥ 100
Степень загрязнения	3	соединено перемычкой	Нет

Классификация

ETIM 4.0	EC001855	ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC002599	ETIM30	EC001855
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-06-91-90
eClass 6.2	27-06-03-07	eClass 7.1	27-06-91-90
eClass 8.1	27-06-91-90	eClass 9.0	27-06-91-90
eClass 9.1	27-06-03-08		

Информация о продукции

Текст указания - технические данные	Более подробная информация по этой линейке продукции в главе W
-------------------------------------	--

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
------	-----------------

Загрузки

Брошюра / каталог	CAT 8 SAI 15/16 EN FL FIELDWIRING EN
Технические данные	EPLAN.WSCAD

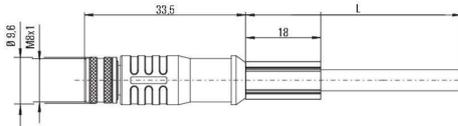
Дата создания 25 июля 2018 г. 8:06:16 CEST

SAIL-M8BG-4S-5.0U-SB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

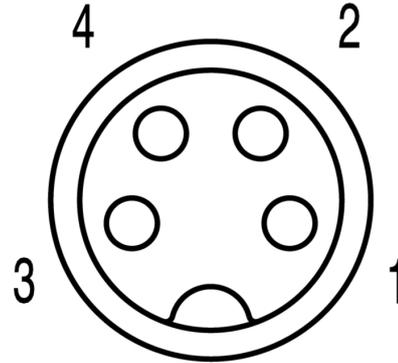
Изображения

Габаритный чертёж



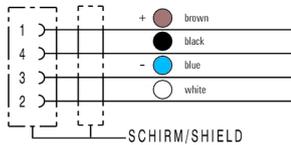
Гнездо (прямое)

Схема контактов



Гнездо

Схема соединений



Идеальный инструмент Screwty® with torque function



Легкие, надежно ввинченные цилиндрические вставные разъемы. Комплект Screwty DM / VPE: 1 / код заказа: 1920000000 Адаптеры: M12, M12 F, M8, M8 F

SAIL-M8BG-4S-10U-SB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

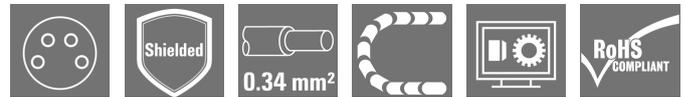
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Соединения между двумя подчиненными устройствами ввода/вывода или между устройством управления и одним устройством ввода/вывода безопаснее всего реализуются с помощью предварительно собранных проводов. Предлагается широкий спектр изделий: от линий PROFIBUS, CANopen, DeviceNet™ и EtherCAT до Ethernet.

Общие данные заказа

Тип	SAIL-M8BG-4S-10U-SB
Номер для заказа	1981911000
Исполнение	Шина - провод, Один конец без разъема, M8, Количество полюсов: 4, 10 м, Гнездо, прямое, Экранированный: Да, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
GTIN (EAN)	4032248684571
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

SAIL-M8BG-4S-10U-SB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Масса нетто	412 g
-------------	-------

Технические характеристики кабеля

Количество контактов	4	Поперечное сечение жилы	0,34 mm ²
Наружный диаметр	5.1 ± 0.2 mm	Экранированный	Да
Изоляция	PP	Цветовая кодировка	коричневый, белый, синий, черный
Материал оболочки	Полиуретан	Цвет оболочки	черный
Длина кабеля	10 м	Диапазон температур, движущ.	-30...90 °C
Диапазон температур, стационар.	-40...90 °C	Галогены	Нет
Возможно использование с троссом для протяжки	Да	Радиус изгиба, мин., постоянный	5 x диаметр кабеля
Радиус изгиба мин., изменяющийся	12 x диаметр кабеля	Ускорение	5 m/s ²
Скорость	100 m/min	Циклы сгиба	250,00
Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет		

Общие технические данные

Исполнение	Гнездо, прямое	соединительная резьба	M8
Основной материал корпуса	PUR	Материал резьбового кольца	Латунь никелированная
Кодировка	нет	Вид защиты	IP67
Поверхность контакта	позолоченный	Светодиод	Нет
Номинальное напряжение	30 V	Номинальный ток	4 A
Сопротивление изоляции	10 ⁸ Ом	Диапазон температур корпуса	-25...+80 °C
Момент затяжки	M8: 0,5–0,6 Нм	Циклы коммутации	≥ 100
Степень загрязнения	3	соединено перемычкой	Нет

Классификация

ETIM 4.0	EC001855	ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC002599	ETIM30	EC001855
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-06-91-90
eClass 6.2	27-06-03-07	eClass 7.1	27-06-91-90
eClass 8.1	27-06-91-90	eClass 9.0	27-06-91-90
eClass 9.1	27-06-03-08		

Информация о продукции

Текст указания - технические данные	Более подробная информация по этой линейке продукции в главе W
-------------------------------------	--

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
------	-----------------

Загрузки

Брошюра / каталог	CAT 8 SAI 15/16 EN FL FIELDWIRING EN
Технические данные	EPLAN.WSCAD

Дата создания 25 июля 2018 г. 8:05:59 CEST

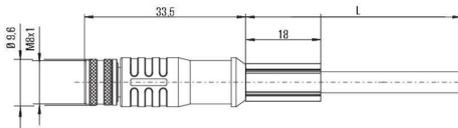
Статус каталога 13.07.2018 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SAIL-M8BG-4S-10U-SB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

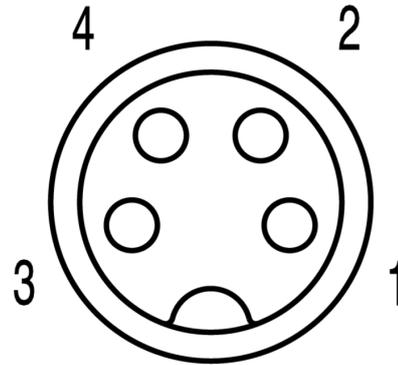
Изображения

Габаритный чертёж



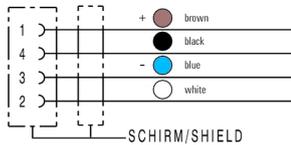
Гнездо (прямое)

Схема контактов



Гнездо

Схема соединений



Идеальный инструмент Screwty® with torque function



Легкие, надежно ввинченные цилиндрические вставные разъемы. Комплект Screwty DM / VPE: 1 / код заказа: 1920000000
 Адаптеры: M12, M12 F, M8, M8 F

SAIL-M8G-4S-1.5U-SB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

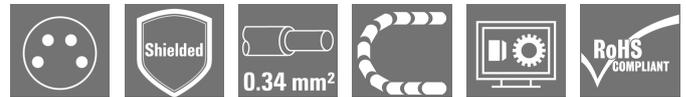
D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Соединения между двумя подчиненными устройствами ввода/вывода или между устройством управления и одним устройством ввода/вывода безопаснее всего реализуются с помощью предварительно собранных проводов. Предлагается широкий спектр изделий: от линий PROFIBUS, CANopen, DeviceNet™ и EtherCAT до Ethernet.

Общие данные заказа

Тип	SAIL-M8G-4S-1.5U-SB
Номер для заказа	1981920150
Исполнение	Шина - провод, Один конец без разъема, M8, Количество полюсов: 4, 1.5 м, Вилка, прямая, Экранированный: Да, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
GTIN (EAN)	4032248684588
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

SAIL-M8G-4S-1.5U-SB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Масса нетто	79 g
-------------	------

Технические характеристики кабеля

Количество контактов	4	Поперечное сечение жилы	0,34 mm ²
Наружный диаметр	5.1 ± 0.2 mm	Экранированный	Да
Изоляция	PP	Цветовая кодировка	коричневый, белый, синий, черный
Материал оболочки	Полиуретан	Цвет оболочки	черный
Длина кабеля	1,5 м	Диапазон температур, движущ.	-30...90 °C
Диапазон температур, стационар.	-40...90 °C	Галогены	Нет
Возможно использование с троссом для протяжки	Да	Радиус изгиба, мин., постоянный	5 x диаметр кабеля
Радиус изгиба мин., изменяющийся	12 x диаметр кабеля	Ускорение	5 m/s ²
Скорость	100 m/min	Циклы сгиба	250,00
Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет		

Общие технические данные

Исполнение	Вилка, прямая	соединительная резьба	M8
Основной материал корпуса	PUR	Материал резьбового кольца	Латунь никелированная
Кодировка	нет	Вид защиты	IP67
Поверхность контакта	позолоченный	Светодиод	Нет
Номинальное напряжение	30 V	Номинальный ток	4 A
Сопротивление изоляции	10 ⁸ Ом	Диапазон температур корпуса	-25...+80 °C
Момент затяжки	M8: 0,5–0,6 Нм	Циклы коммутации	≥ 100
Степень загрязнения	3	соединено перемычкой	Нет

Классификация

ETIM 4.0	EC001855	ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC002599	ETIM30	EC001855
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-06-91-90
eClass 6.2	27-06-03-07	eClass 7.1	27-06-91-90
eClass 8.1	27-06-91-90	eClass 9.0	27-06-91-90
eClass 9.1	27-06-03-08		

Информация о продукции

Текст указания - технические данные	Более подробная информация по этой линейке продукции в главе W
-------------------------------------	--

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
------	-----------------

Загрузки

Брошюра / каталог	FL FIELDWIRING EN
Технические данные	EPLAN.WSCAD

Дата создания 25 июля 2018 г. 8:05:04 CEST

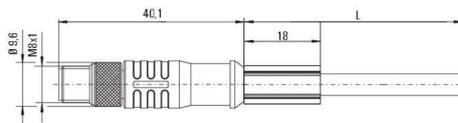
Статус каталога 13.07.2018 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SAIL-M8G-4S-1.5U-SB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертёж



Штекер (прямой)

Схема соединений

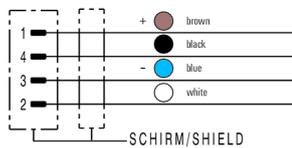
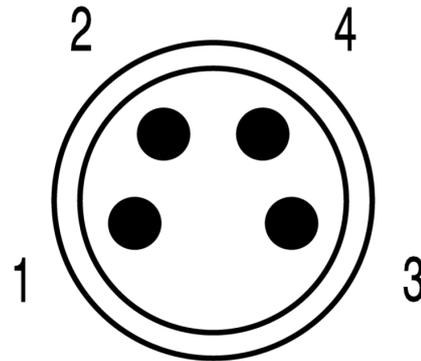


Схема контактов



Штифт

Идеальный инструмент Screwty® with torque function



Легкие, надежно ввинченные цилиндрические вставные разъемы. Комплект Screwty DM / VPE: 1 / код заказа: 1920000000 Адаптеры: M12, M12 F, M8, M8 F

SAIL-M8G-4S-3.0U-SB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Соединения между двумя подчиненными устройствами ввода/вывода или между устройством управления и одним устройством ввода/вывода безопаснее всего реализуются с помощью предварительно собранных проводов. Предлагается широкий спектр изделий: от линий PROFIBUS, CANopen, DeviceNet™ и EtherCAT до Ethernet.

Общие данные заказа

Тип	SAIL-M8G-4S-3.0U-SB
Номер для заказа	1981920300
Исполнение	Шина - провод, Один конец без разъема, M8, Количество полюсов: 4, 3 м, Вилка, прямая, Экранированный: Да, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
GTIN (EAN)	4032248684595
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

SAIL-M8G-4S-3.0U-SB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Масса нетто	151 g
-------------	-------

Технические характеристики кабеля

Количество контактов	4	Поперечное сечение жилы	0,34 mm ²
Наружный диаметр	5.1 ± 0.2 mm	Экранированный	Да
Изоляция	PP	Цветовая кодировка	коричневый, белый, синий, черный
Материал оболочки	Полиуретан	Цвет оболочки	черный
Длина кабеля	3 м	Диапазон температур, движущ.	-30...90 °C
Диапазон температур, стационар.	-40...90 °C	Галогены	Нет
Возможно использование с троссом для протяжки	Да	Радиус изгиба, мин., постоянный	5 x диаметр кабеля
Радиус изгиба мин., изменяющийся	12 x диаметр кабеля	Ускорение	5 m/s ²
Скорость	100 m/min	Циклы сгиба	250,00
Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет		

Общие технические данные

Исполнение	Вилка, прямая	соединительная резьба	M8
Основной материал корпуса	PUR	Материал резьбового кольца	Латунь никелированная
Кодировка	нет	Вид защиты	IP67
Поверхность контакта	позолоченный	Светодиод	Нет
Номинальное напряжение	30 V	Номинальный ток	4 A
Сопротивление изоляции	10 ⁸ Ом	Диапазон температур корпуса	-25...+80 °C
Момент затяжки	M8: 0,5–0,6 Нм	Циклы коммутации	≥ 100
Степень загрязнения	3	соединено перемычкой	Нет

Классификация

ETIM 4.0	EC001855	ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC002599	ETIM30	EC001855
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-06-91-90
eClass 6.2	27-06-03-07	eClass 7.1	27-06-91-90
eClass 8.1	27-06-91-90	eClass 9.0	27-06-91-90
eClass 9.1	27-06-03-08		

Информация о продукции

Текст указания - технические данные	Более подробная информация по этой линейке продукции в главе W
-------------------------------------	--

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
------	-----------------

Загрузки

Брошюра / каталог	FL FIELDWIRING EN
Технические данные	EPLAN.WSCAD

Дата создания 25 июля 2018 г. 8:05:24 CEST

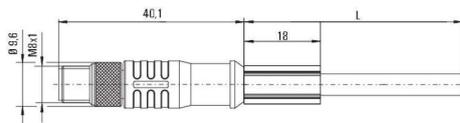
Статус каталога 13.07.2018 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SAIL-M8G-4S-3.0U-SB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертёж



Штекер (прямой)

Схема соединений

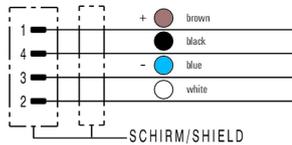
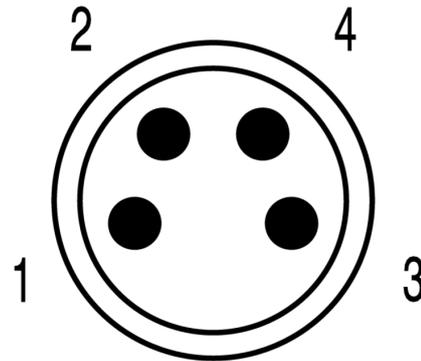


Схема контактов



Штифт

Идеальный инструмент Screwty® with torque function



Легкие, надежно ввинченные цилиндрические вставные разъемы. Комплект Screwty DM / VPE: 1 / код заказа: 1920000000 Адаптеры: M12, M12 F, M8, M8 F

SAIL-M8G-4S-5.0U-SB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Соединения между двумя подчиненными устройствами ввода/вывода или между устройством управления и одним устройством ввода/вывода безопаснее всего реализуются с помощью предварительно собранных проводов. Предлагается широкий спектр изделий: от линий PROFIBUS, CANopen, DeviceNet™ и EtherCAT до Ethernet.

Общие данные заказа

Тип	SAIL-M8G-4S-5.0U-SB
Номер для заказа	1981920500
Исполнение	Шина - провод, Один конец без разъема, M8, Количество полюсов: 4, 5 т, Вилка, прямая, Экранированный: Да, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
GTIN (EAN)	4032248684601
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

SAIL-M8G-4S-5.0U-SB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Масса нетто	196 g
-------------	-------

Технические характеристики кабеля

Количество контактов	4	Поперечное сечение жилы	0,34 mm ²
Наружный диаметр	5.1 ± 0.2 mm	Экранированный	Да
Изоляция	PP	Цветовая кодировка	коричневый, белый, синий, черный
Материал оболочки	Полиуретан	Цвет оболочки	черный
Длина кабеля	5 м	Диапазон температур, движущ.	-30...90 °C
Диапазон температур, стационар.	-40...90 °C	Галогены	Нет
Возможно использование с троссом для протяжки	Да	Радиус изгиба, мин., постоянный	5 x диаметр кабеля
Радиус изгиба мин., изменяющийся	12 x диаметр кабеля	Ускорение	5 m/s ²
Скорость	100 m/min	Циклы сгиба	250,00
Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет		

Общие технические данные

Исполнение	Вилка, прямая	соединительная резьба	M8
Основной материал корпуса	PUR	Материал резьбового кольца	Латунь никелированная
Кодировка	нет	Вид защиты	IP67
Поверхность контакта	позолоченный	Светодиод	Нет
Номинальное напряжение	30 V	Номинальный ток	4 A
Сопротивление изоляции	10 ⁸ Ом	Диапазон температур корпуса	-25...+80 °C
Момент затяжки	M8: 0,5–0,6 Нм	Циклы коммутации	≥ 100
Степень загрязнения	3	соединено перемычкой	Нет

Классификация

ETIM 4.0	EC001855	ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC002599	ETIM30	EC001855
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-06-91-90
eClass 6.2	27-06-03-07	eClass 7.1	27-06-91-90
eClass 8.1	27-06-91-90	eClass 9.0	27-06-91-90
eClass 9.1	27-06-03-08		

Информация о продукции

Текст указания - технические данные	Более подробная информация по этой линейке продукции в главе W
-------------------------------------	--

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
------	-----------------

Загрузки

Брошюра / каталог	FL FIELDWIRING EN
Технические данные	EPLAN.WSCAD

Дата создания 25 июля 2018 г. 8:05:36 CEST

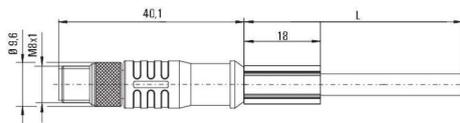
Статус каталога 13.07.2018 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SAIL-M8G-4S-5.0U-SB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертёж



Штекер (прямой)

Схема соединений

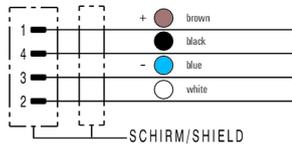
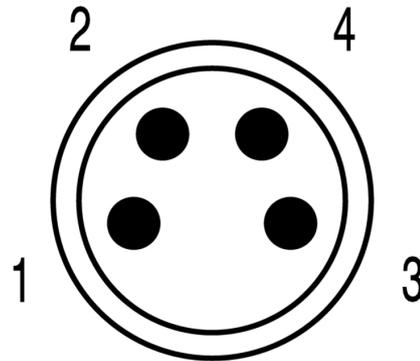


Схема контактов



Штифт

Идеальный инструмент Screwty® with torque function



Легкие, надежно ввинченные цилиндрические вставные разъемы. Комплект Screwty DM / VPE: 1 / код заказа: 1920000000
 Адаптеры: M12, M12 F, M8, M8 F

SAIL-M8G-4S-10U-SB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



Соединения между двумя подчиненными устройствами ввода/вывода или между устройством управления и одним устройством ввода/вывода безопаснее всего реализуются с помощью предварительно собранных проводов. Предлагается широкий спектр изделий: от линий PROFIBUS, CANopen, DeviceNet™ и EtherCAT до Ethernet.

Общие данные заказа

Тип	SAIL-M8G-4S-10U-SB
Номер для заказа	1981921000
Исполнение	Шина - провод, Один конец без разъема, M8, Количество полюсов: 4, 10 м, Вилка, прямая, Экранированный: Да, Светодиод: Нет, Материал оболочки: Полиуретан, Галогены: Нет
GTIN (EAN)	4032248684618
Норма упаковки (VPE)	1 Шт.

SAIL-M8G-4S-10U-SB**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com

Технические данные**Размеры и массы**

Масса нетто	406 g
-------------	-------

Технические характеристики кабеля

Количество контактов	4	Поперечное сечение жилы	0,34 mm ²
Наружный диаметр	5.1 ± 0.2 mm	Экранированный	Да
Изоляция	PP	Цветовая кодировка	коричневый, белый, синий, черный
Материал оболочки	Полиуретан	Цвет оболочки	черный
Длина кабеля	10 м	Диапазон температур, движущ.	-30...90 °C
Диапазон температур, стационар.	-40...90 °C	Галогены	Нет
Возможно использование с троссом для протяжки	Да	Радиус изгиба, мин., постоянный	5 x диаметр кабеля
Радиус изгиба мин., изменяющийся	12 x диаметр кабеля	Ускорение	5 m/s ²
Скорость	100 m/min	Циклы сгиба	250,00
Устойчивые к каплям сварочного металла	Нет		

Общие технические данные

Исполнение	Вилка, прямая	соединительная резьба	M8
Основной материал корпуса	PUR	Материал резьбового кольца	Латунь никелированная
Кодировка	нет	Вид защиты	IP67
Поверхность контакта	позолоченный	Светодиод	Нет
Номинальное напряжение	30 V	Номинальный ток	4 A
Сопротивление изоляции	10 ⁸ Ом	Диапазон температур корпуса	-25...+80 °C
Момент затяжки	M8: 0,5–0,6 Нм	Циклы коммутации	≥ 100
Степень загрязнения	3	соединено перемычкой	Нет

Классификация

ETIM 4.0	EC001855	ETIM 5.0	EC001855
ETIM 6.0	EC002599	ETIM30	EC001855
UNSPSC	30-21-18-01	eClass 5.1	27-06-91-90
eClass 6.2	27-06-03-07	eClass 7.1	27-06-91-90
eClass 8.1	27-06-91-90	eClass 9.0	27-06-91-90
eClass 9.1	27-06-03-08		

Информация о продукции

Текст указания - технические данные	Более подробная информация по этой линейке продукции в главе W
-------------------------------------	--

Сертификаты

Сертификаты



ROHS	Соответствовать
------	-----------------

Загрузки

Брошюра / каталог	FL FIELDWIRING EN
Технические данные	EPLAN.WSCAD

Дата создания 25 июля 2018 г. 8:05:16 CEST

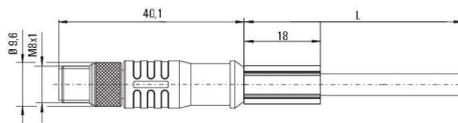
Статус каталога 13.07.2018 / Право на внесение технических изменений сохранено.

SAIL-M8G-4S-10U-SB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

Изображения

Габаритный чертёж



Штекер (прямой)

Схема соединений

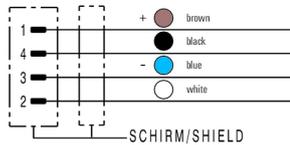
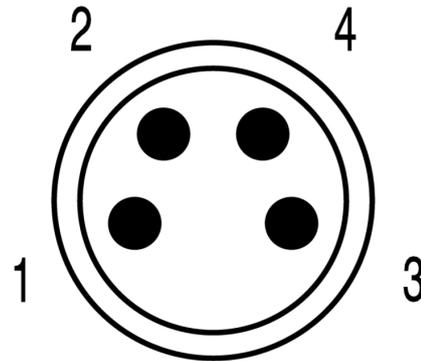


Схема контактов



Штифт

Идеальный инструмент Screwty® with torque function



Легкие, надежно ввинченные цилиндрические вставные разъемы. Комплект Screwty DM / VPE: 1 / код заказа: 1920000000 Адаптеры: M12, M12 F, M8, M8 F