

## Интеллектуальные решения для автоматизации зданий.

ABB i-bus® KNX. Отопление, вентиляция, кондиционирование воздуха



VC/S 4.1.1

### Контроллер управления приводами клапанов, 4-канальный

**НОВИНКА**

Для управления системами отопления и охлаждения помещений, такими как батареи, теплые полы или холодные потолки. Устройство имеет 4 канала, каждый из которых обеспечивает независимое управление системой отопления или охлаждения. Каждый канал оснащен электронным выходом, предназначенным для управления термоэлектрическим приводом клапана, а также 3 входами для определения и мониторинга состояния помещения (используются оконными контактами, а также датчиками точки росы, уровня или температуры). Кроме того, к входам каждого канала можно подключить один аналоговый комнатный блок управления (SAR/A). Каждый канал оснащен собственным интегрированным регулятором комнатной температуры, контролирующим температуру в помещении, который используется непосредственно для управления выходами устройства. Для VC/S 4.2.1 доступен удобный режим ручного управления. Оба устройства поддерживают ABB i-bus® Tool для расширенной диагностики и усовершенствованного ввода в эксплуатацию.

Описание	Ширина модуля	Другие сведения		Вес 1 шт. кг	Кол-во ед. в упаковке шт.
		Код типа	Код заказа		
	8	VC/S 4.1.1	2CDG110216R0011	0,27	1
ручное управление	8	VC/S 4.2.1	2CDG110217R0011	0,275	1



VAA/S 6.230.2.1

### Активатор приводов клапанов, 230 В, MDRC

Управляет термоэлектрическими приводами (например, TSA/K) в системах отопления или охлаждения. Каждый из трех выходов защищен от короткого замыкания и перегрузки. С ручным управлением и отображением состояния.

Описание	Ширина модуля	Другие сведения		Вес 1 шт. кг	Кол-во ед. в упаковке шт.
		Код типа	Код заказа		
шестиканальный	4	VAA/S 6.230.2.1	2CDG110116R0011	0,17	1
двенадцатиканальный	8	VAA/S 12.230.2.1	2CDG110117R0011	0,3	1



VAA/A 6.24.2

### Регулятор подогрева пола, 6-канальный, SM

**НОВИНКА**

Для управления термоэлектрическими (24 В пост. тока) или аналоговыми (0–10 В) приводами клапанов (по два на канал; суммарно до 12 шт.). Присутствует встроенный блок питания для приводов клапанов. Устройство оснащено встроенным релейным выходом для переключения насоса контура отопления в зависимости от управляющего значения выходов клапанов. Выходы клапанов могут управляться с помощью внутреннего или внешнего регулятора комнатной температуры. Устройство подходит для установки в распределительную тепловую сеть (в составе системы подогрева пола).

Описание	Ширина модуля	Другие сведения		Вес 1 шт. кг	Кол-во ед. в упаковке шт.
		Код типа	Код заказа		
	–	VAA/A 6.24.2	2CDG120061R0011	0,5	1