

Интеллектуальные решения для автоматизации зданий.

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



FCC/S 1.3.1.1

Фанкойл-контроллер, 3 × 0–10 В управление клапанами и скоростью вентилятора, MDRC

НОВИНКА

Для управления вентиляторными теплообменниками (фанкойлами). Благодаря наличию двух аналоговых выходов возможно управление двумя аналоговыми приводами клапанов или одним 6-позиционным приводом клапана в рамках системы отопления и охлаждения. Для целей управления вентиляторами устройство оснащено аналоговым выходом, отвечающим за плавное управление вентилятором. Релейный выход обеспечивает переключение дополнительной нагрузки (до 16 А), например вспомогательного отопления. Состояние помещения определяется и отслеживается с помощью 4 входов (используются оконными контактами, а также датчиками точки росы, уровня или температуры). Кроме того, к входам устройства можно подключить один аналоговый комнатный блок управления (SAR/A или SAF/A). Устройство оснащено собственным интегрированным регулятором комнатной температуры, контролирующим температуру в помещении, который используется непосредственно для управления выходами устройства. Для FCC/S 1.3.2.1 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.	Кол-во ед. в упаковке
		Код типа	Код заказа		
	6	FCC/S 1.3.1.1	2CDG110214R0011	0,21	1
Ручное управление	6	FCC/S 1.3.2.1	2CDG110215R0011	0,215	1



FCC/S 1.4.1.1

Фанкойл-контроллер, PWM-управление клапаном контура, 3-ступенчатое управление вентилятором, MDRC

НОВИНКА

Для управления вентиляторными теплообменниками (фанкойлами). Благодаря наличию электронного выхода возможно управление термoeлектрическим приводом клапана в рамках системы отопления и охлаждения. Для целей управления вентиляторами устройство оснащено тремя релейными выходами. Состояние помещения определяется и отслеживается с помощью 4 входов (используются оконными контактами, а также датчиками точки росы, уровня или температуры). Кроме того, к входам устройства можно подключить один аналоговый комнатный блок управления (SAR/A или SAF/A). Устройство оснащено собственным интегрированным регулятором комнатной температуры, контролирующим температуру в помещении, который используется непосредственно для управления выходами устройства. Устройство поддерживает ABB i-bus® Tool для расширенной диагностики и усовершенствованного ввода в эксплуатацию.

Описание	Ширина модуля	Другие сведения		Вес 1 шт.	Кол-во ед. в упаковке
		Код типа	Код заказа		
	6	FCC/S 1.4.1.1	2CDG110209R0011	0,215	1