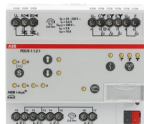


Opis produktu

FCC/S1.1.2.1

FCC/S1.1.2.1 Fan Coil Controller, 2 x PWM, Manual Operation, 3-stage, MDRC



Ogólne informacje

Typ produktu	FCC/S1.1.2.1
Kod zamówieniowy	2CDG110211R0011
Numer EAN	4016779011433
Opis katalogowy	FCC/S1.1.2.1 Fan Coil Controller, 2 x PWM, Manual Operation, 3-stage, MDRC

Opis

For the control of fan coil units. Via two electronic outputs, two thermoelectric or one motor-driven valve drive can be controlled for heating and cooling. For the fan control the device features three relay outputs. A relay output switches an additional load of up to 16 A, such as auxiliary heating. Over 4 inputs the room status can be detected and monitored (Use for window contact, dew point sensor, level sensor or temperature sensor). Also it is possible to connect one analog room control unit (SAR/A or SAF/A) to the inputs of the device. The device has an integrated room temperature controller for the control of the room temperature, which can be used directly to control the outputs of the device. The FCC/S 1.1.2.1 features an easy to use manual operation. The device supports the ABB i-bus Tool for advanced diagnosis and improved commissioning.

Installation

Instrukcje i podręczniki	2CDG941188P0002
Typ montażu	DIN-Rail

Dane techniczne

Arkusz danych, informacja techniczna	2CDC508213D0211
Funkcje specjalne	Valve Protection
Liczba wyjść	5
Ilość wejść cyfrowych (DI)	4
Ilość wejść	Analog (0 ... 10 V / 4 ... 20 mA) 4
Kompatybilne systemy magistralowe	KNX (TP)
Grupa produktowa	KNX
Ręczna obsługa	Tak
Liczba baterii	0

Electrical

Maksymalny prąd przełączania	16 A
Maksymalny prąd wyjściowy (I_{out})	0.5 A
Straty mocy	3 W

Design

Kolor	light grey
-------	------------

Material Compliance

Dane RoHS	2CDK508222D2701
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
Deklaracja REACH	9AKK108468A9644
REACH Information	False - does not contains substances > 0.1 mass percentage
Szablon raportowania CMRT	9AKK108468A3363

Normy środowiskowe

Stopień ochrony	IP20
-----------------	------

Wymiary

Szerokość w liczbie modułów	6
Szerokość netto	105 mm
Wysokość netto	90 mm
Głębokość / długość netto	63.5 mm
Masa netto	0.235 kg
Schemat wymiarów	2CDC072026F0017

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat CB	9AKK107991A3187
Deklaracja zgodności UE	2CDK508222D2701

Klasyfikacje

ETIM 9	EC001586 - Heating actuator for bus system
eClass	V11.0 : 27143147
UNSPSC	39121801
Kod klasyfikacji	A
Kategoria WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Consumer

Accessories

Identifier	Description	Type	Quantity	Unit Of Measure
2CDG120049R0011	TSA/K230.2 Thermoelectric Valve Drive, 230 V	TSA/K230.2	1	sztuka
2CDG120050R0011	TSA/K24.2 Thermoelectric Valve Drive, 24 V	TSA/K24.2	1	sztuka
2CKA006134A0346	SAR/A1.0.1-24 RT-control element SAR/A1.0.1-24		1	sztuka
2CKA006134A0348	SAF/A1.0.1-24 HVAC-control element SAF/A1.0.1-24		1	sztuka

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Building and Home Automation Solutions → KNX → Heating, Ventilation and Air Conditioning → Fan Coil Controllers



360