

Opis produktu

FCC/S1.3.1.1

FCC/S1.3.1.1 Fan Coil Controller, 3 x 0-10 V, MDRC



Ogólne informacje

Typ produktu	FCC/S1.3.1.1
Kod zamówieniowy	2CDG110214R0011
Numer EAN	4016779011464
Opis katalogowy	FCC/S1.3.1.1 Fan Coil Controller, 3 x 0-10 V, MDRC

Opis

For the control of fan coil units. Via two analog outputs, two analog valves or one 6-way valve drive can be controlled for heating and cooling. For the fan control the devices features an analog output for the control of a continues fan. 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 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	2CDC508216D0211
Funkcje specjalne	Valve Protection
Liczba wyjść	4
Ilość wejść cyfrowych (DI)	4
Ilość wejść	Analog (0 ... 10 V / 4 ... 20 mA) 4
Kompatybilne systemy magistralowe	KNX (TP)
Zmienna manipulowana	Continuous
Grupa produktowa	KNX
Ręczna obsługa	Nie
Liczba baterii	0

Electrical

Zakres napięć	0 ... 10 V DC
Maksymalny prąd przełączania	16 A
Straty mocy	3 W

Design

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

Material Compliance

Dane RoHS	2CDK508225D2701
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	0.21 kg
Schemat wymiarów	2CDC072026F0017

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat CB	9AKK107991A3187
Deklaracja zgodności UE	2CDK508225D2701

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
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

