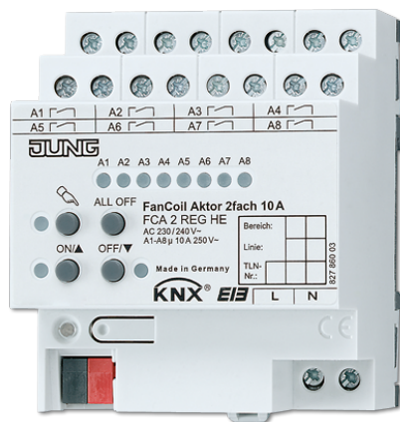


Artikeldatenblatt

Fan-Coil-Aktor 2fach



Artikel-Nr.

FCA 2 REGHE

KNX Fan-Coil-Aktor 2fach

REG-Gehäuse 4 TE
mit elektronischer Handbetätigung und LED-Statusanzeige
Die volle Funktionalität wird ab ETS3.0d oder höher unterstützt.
ETS-Produktfamilie Heizung, Klima, Lüftung
Produkttyp Fan-Coil

Produkteigenschaften

- Anschluss eines Gebläsekonvektors mit bis zu 6 Lüfterstufen oder Anschluss von zwei Gebläsekonvektoren mit jeweils bis zu 3 Lüfterstufen
- Ausgänge manuell bedienbar, Baustellenbetrieb
- Betriebsarten für Heiz-, Kühl- oder kombinierten Heiz-/Kühlbetrieb
- 2- oder 4-Rohr-Betrieb
- Einzelnes oder hierarchisches Schalten der Lüfterstufen
- Rückmeldung
- Sperrfunktion für jeden Kanal

Betriebsarten

- Busbetrieb: Bedienung über Tastsensoren bzw. Raumcontroller
- Kurzzeitiger Handbetrieb: Manuelle Bedienung vor Ort mit Tastenfeld, automatische Rückkehr in Busbetrieb
- Permanenter Handbetrieb: Ausschließlich manuelle Bedienung am Gerät

Technische Daten

KNX Medium:	TP 256
Versorgung KNX:	DC 21 ... 32 V SELV
Leistungsaufnahme KNX:	typ. 150 mW
Nennspannung:	AC 230/240 V ~, 50/60 Hz
Verlustleistung:	max. 3 W
Umgebungstemperatur:	-5 ... +45 °C
Lagertemperatur:	-25 ... +70 °C
Anschluss KNX:	Anschlussklemme
Anschluss Netz und Ausgänge	
Anschlussart:	Schraubklemmen
eindrähtig:	1 x 0,5 ... 4 mm ²
feindrähtig ohne Aderendhülse:	1 x 0,5 ... 4 mm ²
feindrähtig mit Aderendhülse:	1 x 0,5 ... 2,5 mm ²
Schaltertyp:	Schließer
Kontaktart:	potentialfreie Relaiskontakte (μ-Kontakt)
Schaltspannung:	AC 230/240 V ~
Schaltvermögen AC1:	10 A
Schaltvermögen AC3:	10 A
Schaltleistungen pro Ausgang	
Ohmsche Last:	2300 W
Kapazitive Last:	10 A / max. 140 μF

Motoren:	1380 VA
Lampenlasten	
Glühlampen:	2300 W
HV-Halogenlampen:	2300 W
NV-Halogenlampen mit	
induktiven Trafos:	1200 VA
elektronischen Trafos:	1500 W
Leuchtstofflampen	
unkompensiert:	1000 W
parallelkompensiert:	1160 W / 140 µF
Duo-Schaltung:	2300 W / 140 µF
Prüfzeichen:	VDE

