



SA4-230/16/H/EM/KNX REG

Schaltaktor 4-Kanal, mit Strommessung

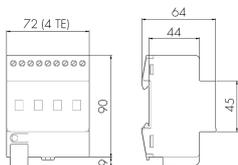
E-Nr: 405 663 419

Preis brutto exkl. MwSt.: 435.00 CHF

Produktbeschreibung

- Verfügt über 4 unabhängige, potentialfreie Schliesserkontakte
- Schaltkontakte sind optimiert für kapazitive Lasten
- Handschalter ermöglichen das manuelle Schalten auch ohne Busspannung direkt am Aktor
- Wird vom KNX-Bus versorgt und benötigt keine zusätzliche Spannungsversorgung
- Pro Kanal kann der Laststrom mittels integriertem Stromwandler gemessen werden (kein DC)
- Wirkleistung und Energie wird aus der Strommessung und einem einstellbaren Spannungswert errechnet
- Einstellbare Zentralbefehle wie Dauer-Ein, Dauer-Aus, Zentral-Schalten, Szene speichern/abrufen etc.
- Schaltfunktionen wie Ein/Aus, Impuls, Ein/Aus-Verzögerung, Treppenlicht mit Vorwarnung etc.

Illustrationen



Abmessungen in
mm

Technische Daten

Montageeigenschaften

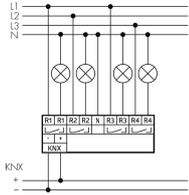
Montagekategorie

Reiheneinbaugerät (REG)

Material und Bauform	
Farbe	Hellgrau
Elektrotechnische Eigenschaften	
Anschlussart	KNX Busklemme
Anschlussart 2	Schraubklemmen
Leistungsmessung Messbereich	2 W - 4600 W AC (kein DC)
Leistungsmessung Messgenauigkeit bei AC sinus typ.	5 % vom aktuellen Leistungswert ± 5 W
Leiterquerschnitt [mm ²]	0.2 - 4 starr, 0.25 - 2.5 feindrähtig (mit oder ohne Aderendhülse)
Spannungsart	DC
Spannungsversorgung [V]	KNX, 24 V
Stromaufnahme [mA]	5
Strommessung Messbereich	10 mA - 20 A AC (kein DC)
Strommessung Messgenauigkeit bei AC sinus typ.:	3 % vom aktuellen Stromwert ± 20 mA
Vor Ort-/Handbedienung	ja
Funktionseigenschaften	
Anzahl der Kanäle	4
Steuerung	KNX, KNX TP 256
Funktionseigenschaften [Ausgang]	
max. Einschaltstrom	600 A (max. 150 µs)
max. Schaltleistung	3680 W (cos f=1)
Deklarationen	
Betriebstemperatur [°C]	-5 °C - +45 °C
Halogenfrei	ja
Schutzart [IP]	IP20
Schutzklasse	II

Schaltbilder

Normalbetrieb mit Energiemessung



Zubehör



PSN-230/640/30/KNX REG
KNX Spannungsversorgung
E-Nr: 405 800 119
Preis brutto exkl. MwSt.: 350.00 CHF



SA4-230/16/H/KNX REG
Schaltaktor 4-Kanal
E-Nr: 405 662 419
Preis brutto exkl. MwSt.: 315.00 CHF



SA8-230/16/H/KNX REG
Schaltaktor 8-Kanal
E-Nr: 405 662 819
Preis brutto exkl. MwSt.: 425.00 CHF



SA8-230/16/H/EM/KNX REG
Schaltaktor 8-Kanal, mit Strommessung
E-Nr: 405 663 819
Preis brutto exkl. MwSt.: 565.00 CHF