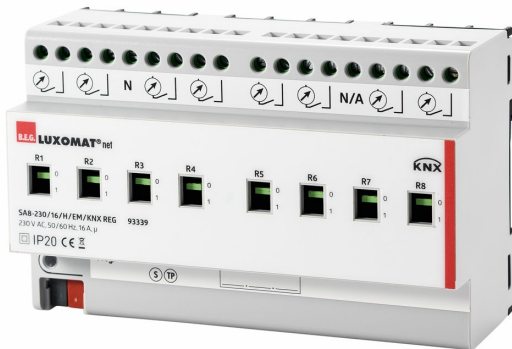


Datenblatt



SA8-230/16/H/EM/KNX REG

Schaltaktor 8-Kanal, mit
Strommessung

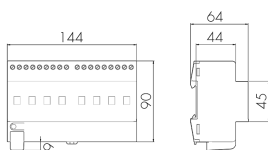
E-Nr: 405 663 819

Preis brutto exkl. MwSt.:
565.00 CHF

Produktbeschreibung

- Verfügt über 8 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 SA8-230/16/H/EM/KNX REG

Montageeigenschaften

Montagekategorie Reiheneinbaugerät (REG)

Material und Bauform

Farbe Hellgrau

Elektrotechnische Eigenschaften

Datenblatt SA8-230/16/H/EM/KNX REG

Seite 1 / 3

Druckdatum: 08.05.2023 08:47

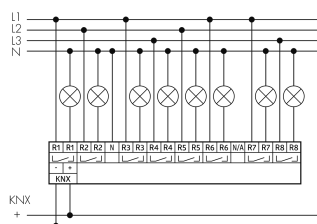
Swisslux AG

Industriestrasse 8, 8618 Oetwil am See
Tel.: +41 43 844 80 80 Fax: +41 43 844 80 81
Technik-Hotline: +41 43 844 80 77
info@swisslux.ch, /www.swisslux.ch

Anschlussart	KNX Busklemme
Anschlussart 2	Schraubklemmen
Leistungsmessung Messbereich	2 W - 4600 W AC (kein DC)
Leistungsmessung Messgenauigkeit bei AC (Sinus)	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	KNX, 24 V
Stromaufnahme [mA]	5
Strommessung Messbereich	10 mA - 20 A AC (kein DC)
Strommessung Messgenauigkeit bei AC (Sinus)	3 % vom aktuellen Stromwert ± 20 mA
Vor Ort-/Handbedienung	ja
Funktionseigenschaften	
Anzahl Kanäle	8
Steuerung	KNX, KNX TP 256
Funktionseigenschaften [Ausgang]	
max. Einschaltstrom	600 A (max. 150 μ s)
max. Schaltleistung	3680 W ($\cos f=1$)
Deklarationen	
Betriebstemperatur [°C]	-5 °C - +45 °C
Halogenfrei	ja
Schutzart [IP]	20
Schutzklasse	II

Schaltbilder

Normalbetrieb mit Energiemessung



Zubehör SA8-230/16/H/EM/KNX REG



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



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



SA4-230/16/H/EM/KNX REG lieferbar
Schaltaktor 4-Kanal, mit Strommessung
E-Nr: 405 663 419
Preis brutto exkl. MwSt.: 435.00 CHF



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