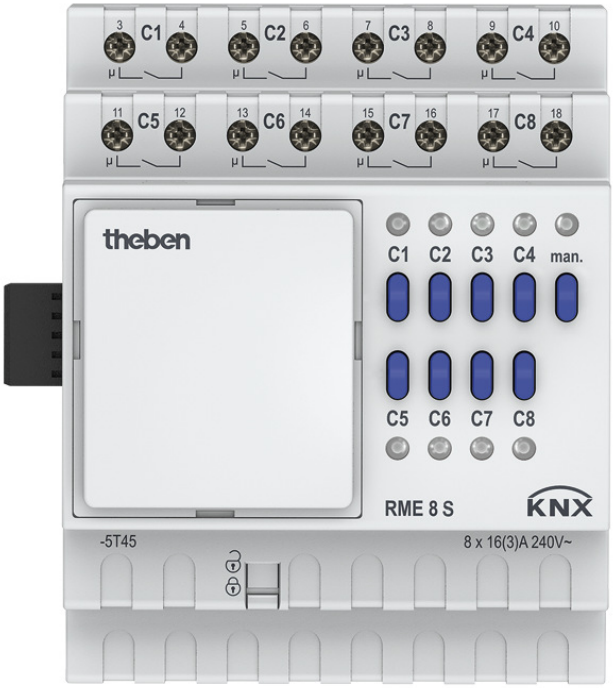
RME 8 S KNX

Artikel-Nr.: 4930225

KNX
REG-Aktoren und Gateways

Funktionsbeschreibung

- REG, 8/4-fach Schaltaktor, 16 A, 140 µF C-Last, KNX TP, Data Secure
- Manuelle Bedienung und Schaltzustands LED je Kanal, Einschaltstrom max. 800 A/200 µs, max. 600 W LED/Kanal
- Erweiterungsmodul MIX2, Zur Erweiterung bis auf 24 Kanäle
- Data Secure in Verbindung mit einem Data Secure Grundmodul
- An ein Grundmodul können bis zu 2 Erweiterungsmodule MIX oder MIX2 angeschlossen werden
- Gerät und Busmodul KNX können unabhängig voneinander getauscht werden
- Abnehmbares Busmodul KNX ermöglicht Austausch der Geräte ohne Neuprogrammierung
- Die manuelle Inbetriebnahme und die Bedienung der Schaltaktoren ist auch ohne das Busmodul KNX möglich
- LED Schaltzustandsanzeige für jeden Kanal
- Manuelle Bedienung am Gerät (auch ohne Busspannung)
- Einstellbare Eigenschaften: z. B. Schalten, Verzögertschalten, Impulsfunktion
- Verknüpfungen, Kontaktart (Öffner/Schließer) und Teilnahme an Zentralbefehlen wie Dauer-Ein, Dauer-Aus, Zentral-Schalten und Szene speichern/abrufen
- Schaltfunktionen: z. B. Ein/Aus, Impuls, Ein/Aus-Verzögerung, Treppenlicht mit Vorwarnung
- Logische Verknüpfungen: z. B. Sperren, UND, Freigeben, ODER



Technische Daten

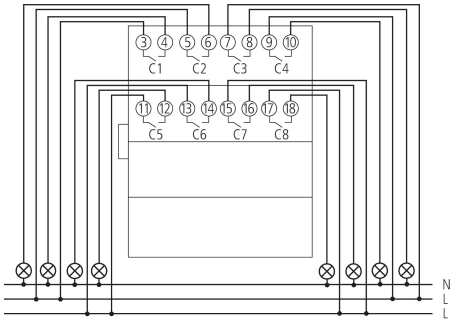
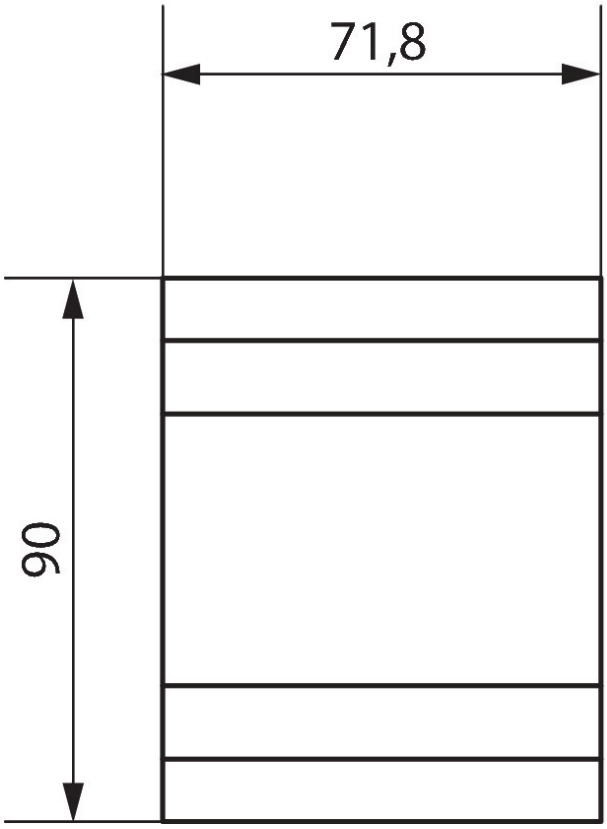
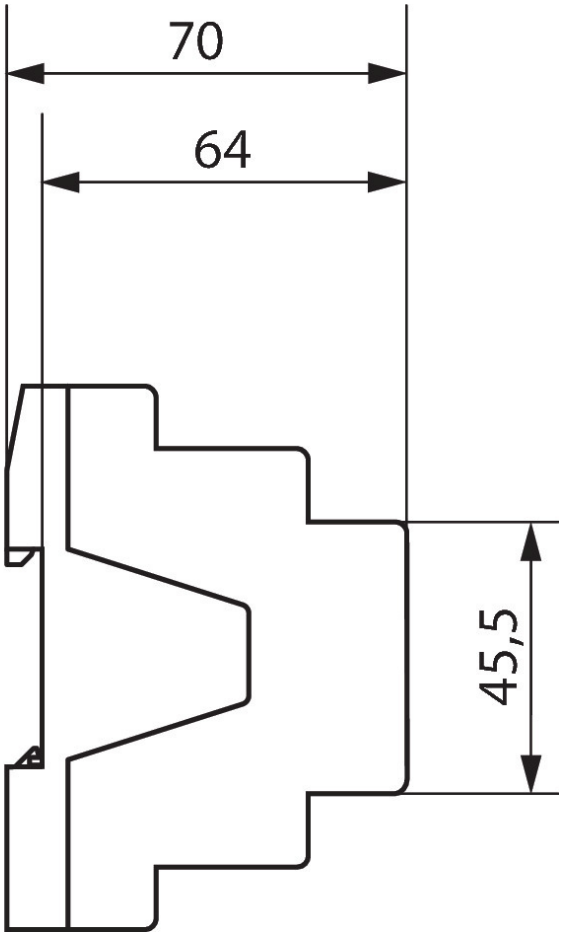
	RME 8 S KNX
Werte gültig ab Seriennummer	1318XXXXX
Montageart	DIN-Schiene
Breite	4 TE
Anschlussart	Schraubklemmen
Max. Leitungsquerschnitt	Massiv: 0,5 mm² (Ø 0,8) bis 6 mm² | Litze mit Aderendhülse: 0,5 mm² bis 4 mm²
Anzahl Kanäle	8
Kontaktart	Schließer, 16 A, 3 A
Öffnungsweite	< 3 mm
Ohmsche Last	3680 W
Glüh-/Halogenlampenlast	2000 W
Leuchtstofflampenlast (KVG) parallelkompensiert	1300 W (140 µF)
Leuchtstofflampenlast (KVG) nicht kompensiert	2000 VA
Leuchtstofflampenlast (EVG)	1200 W

	RME 8 S KNX
Kompaktleuchtstofflampen	300 W
LED-Lampe < 2 W	55 W
LED-Lampe 2-8 W	600 W
LED-Lampe > 8 W	600 W
Einschaltstrom	max. 800 A / 200 µs
Spannung Ausgang	240 V AC
Schaltausgang	Potenzialfrei
Schalten unterschiedlicher Außenleiter	Möglich
Für SELV geeignet	Ja, wenn alle Kanäle SELV schalten
C-Last	–
Typ	Erweiterungsmodul
Umgebungstemperatur	-5°C ... 45°C
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	II

RME 8 S KNX

Artikel-Nr.: 4930225

Anschlussbilder



Maßbilder