

KNX
Actoren

Funcatiebeschrijving

- 4-voudige schakelactor FIX1
- Schakeltoestand weergave met LED's voor elk kanaal
- Handmatige bediening op het apparaat (ook zonder busspanning)
- Instelbare eigenschappen: bijv. schakelen, vertraagd schakelen, impulsfunctie
- Koppelingen, soort contact (verbreekcontact / maakcontact) en deelname aan centrale opdrachten zoals continu AAN, continu UIT, centraal schakelen en lichtscène opslaan/opvragen
- Schakelfuncties: bijv. AAN / UIT, impuls, AAN / UIT-vertraging, trappenhuisverlichting met voorwaarschuwing
- Logische functies: bijv. blokkeren, EN, vrijgeven, OF



Technische specificaties

RM 4 U KNX	
Bedrijfsspanning KNX	Busspanning, ≤4 mA
Bedrijfsspanning	110 V AC - 240 V AC, 50 Hz - 60 Hz
Frequentie	50 - 60 Hz
Standby verbruik	~0,3 W
Soort montage	DIN-rail
Breedte	4 TE
Type aansluiting	KNX-buskleem
Max. kabeldiameter	Massief: 0,5 mm² (Ø 0,8) t/m 6 mm² litzedraad met adereindhuls: 0,5 mm² t/m 4 mm²
Aantal kanalen	4
Soort contact	Maakcontact, 16 A, 3 A
Openingswijdte	< 3 mm
Ohmse belasting	3680 W

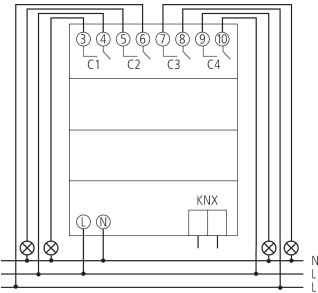
RM 4 U KNX	
Gloeï- / halogeenlampbelasting	2000 W
TL-lampbelasting (KVG) parallel gecompenseerd	1300 W (140 µF)
TL-lampbelasting (KVG) niet gecompenseerd	2000 VA
TL-lampbelasting (EVSA)	1200 W
Energiespaarlampen	300 W
LED < 2 W	55 W
LED 2-8 W	600 W
LED > 8 W	600 W
Inschakelstroom	max. 800 A / 200 µs
Spanning uitgang	240 V AC
Schakeluitgang	Potentiaalvrij
Schakelen van verschillende fases	Mogelijk

Technische specificaties

RM 4 U KNX	
Voor SELV geschikt	Ja, als alle kanalen SELV schakelen
C-Last	–
Type	FIX1-module

RM 4 U KNX	
Omgevingstemperatuur	-5°C ... 45°C
Beschermingsgraad	IP 20
Beschermingsklasse	II

Aansluitschema's



Maattekeningen

