


KNX Schakelactor achtvoudig 16 A met handbediening en stroommeting voor C-belastingen



Specificatie	Art. nr.	VE	EUR/stuk excl. BTW	PS	EAN
 DIN-rail plus	1046 00 3507530	1	570,62	26	4010337042273

DIN-railschakelactuatoren met geïntegreerde busaankoppelaar. Voor het schakelen van onafhankelijk aan te sturen belastinggroepen. Met handschakelaar voor het omschakelen van het relais (aan/uit) parallel aan resp. zonder KNX bedrijf. Aansluiting meerfasig. Geen aanvullende voeding vereist.

Kenmerken

- Handbediening van de relais onafhankelijk van de bus / schakelstandaanduiding.
- Gebruik als maak- of verbreekcontact.
- Centrale schakelfunctie.
- Verzamelretourmelding ter vermindering van de busbelasting.
- Actieve of passieve (object uitleesbaar) cyclische retourmeldfunctie.
- Retourmeldingen kunnen bij herstel van de busspanning worden vertraagd.
- Logische koppelingsfunctie voor elke uitgang.
- Vergrendelingsfunctie voor elk kanaal parametrizeerbaar. Alternatief gedwongen-standfunctie voor elke uitgang.
- Tijdfuncties (in- resp. uitschakelvertraging, trappenhuisverlichtingsfunctie - ook met waarschuwing vooraf).
- Integratie in lichtscènes mogelijk, max. acht interne scènes per kanaal parametrizeerbaar.
- Geheugenfunctie voor lichtscènes.
- Bedrijfsurenteller als oplopende/aflopende teller met grenswaardefunctie (grenswaarde via bus te wijzigen) voor elke uitgang te activeren.
- Ingangbewaking op cyclische actualisering met veiligheidsstand.
- Reactie bij uitval en herstel van de busspanning en na een ETS-programmeerprocedure voor elk kanaal instelbaar.
- De schakelcontacten van de schakelactor achtvoudig voor C-belastingen zijn speciaal ontworpen voor belastingen met een capaciteef karakter en de daardoor optredende kortdurende hoge inschakelstromen (zie technische gegevens).
- De schakelactor is voorzien van geïntegreerde stroomdetectie.
- Voor elk kanaal kan de stroom worden gemeten.
- Stroomdetectie: Meting van de belastingstroom voor elk kanaal.
- Drempelwaarden voor belastingbewaking (bv. melding uitval belasting).
- Onafhankelijk schakelen van de acht uitgangen.

Technische gegevens

Aansluitingen	
- KNX:	Aansluit- en aftakklem
- Belasting:	Schroefklemmen
Relais	
- Aantal:	8

Afbeeldingen zijn gelijkend en kunnen van het origineel afwijken.
Prijzen geldig voor Nederland met prijzen per 01/18.

- Contact:	elk 1x maakcontact, potentiaalvrij, bistabiel
Schakelvermogen AC 230 V:	16 A / AC1 resp. 16 A / AC3
Schakelvermogen AC 400 V:	10 A / AC1 resp. 10 A / AC3
Maximale inschakelstroom:	600 A, 150 µs, 300 A, 600 µs
Aansluitvermogen	
- Ohmse belasting:	3680 W
- Capacitieve belasting AC 230 V:	16 A, max. 200 µF
- Gloeilampen:	3680 W
- HV-halogenen:	3680 W
- gewikkelde trafo:	2000 VA
- Gira Tronic-trafo:	2500 W
- TL-lampen, niet-gecompenseerd:	3680 VA
- TL-lampen, duoschakeling:	3680 VA
- TL-lampen, parallel gecompenseerd:	2500 VA
- Kwikdamlampen niet-gecompenseerd:	3680 W
- Kwikdamlampen parallel gecompenseerd:	3680 W
Aansluitingdoorsnede:	max. 4 mm ²
Stroomdetectie:	0,25 tot 16 A sinus
Stroomdetectie:	50/60 Hz

Aanwijzingen

- Montage op DIN-profielrail.
- VDE-goedkeuring conform EN 60669-1, EN 60669-2-1.

Levering

- KNX aansluit- en aftakklem bij levering inbegrepen.

Afmetingen

Modulebreedtes (TE):	8
----------------------	---