


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



| Specificatie | Art. nr. | VE | EUR/stuk excl. BTW | PS | EAN |
|---|--------------------|----|--------------------|----|---------------|
|  DIN-rail plus | 1045 00 3507522 | 1 | 444,06 | 26 | 4010337042266 |

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 olopende/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 viervoudig 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.
- Onafhankelijk schakelen van de vier uitgangen.
- Stroomdetectie: Meting van de belastingstroom voor elk kanaal.
- Drempelwaarden voor belastingbewaking (bv. melding uitval belasting).

Technische gegevens

| | |
|---------------|------------------------|
| Aansluitingen | |
| - KNX: | Aansluit- en aftakklem |
| - Belasting: | Schroefklemmen |
| Relais | |
| - Aantal: | 4 |

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 |
| Schakelvermogen - DC: | 16 A / 24 V |
| 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 |
| - Kwikdamplampen niet-gecompenseerd: | 3680 W |
| - Kwikdamplampen 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): 4
