


Reléaktuator 8kanals 16 A med manuell manövrering och strömmätning för C-laster, för KNX



Specifikation	Artikelnr.	FE	PS	EAN
 Norm plus	1046 00	1	66	4010337042273

DIN-reléaktuatorer med integrerad busskopplare. För koppling av separat adresserbara lastgrupper. Med manuell omkopplare för omkoppling av reläet (till/från) parallellt med eller utan KNX-drift. Flerfasig anslutning. Det behövs ingen extra spänningsförsörjning.

Egenskaper

- Manuell manövrering av reläerna oberoende av buss/kopplingslägesvisning.
- Slutande eller brytande.
- Central kopplingsfunktion.
- Samlingsmeddelande för minskning av belastningen på bussen.
- Aktiv eller passiv (objekt kan läsas av) cyklisk meddelandefunktion.
- Svarsmeddelanden kan fördröjas till efter att busspänningen har återkommit.
- Logisk länkningsfunktion för varje utgång.
- Spärrfunktion kan parametreras för varje kanal. Alternativ tvångslägesfunktion för varje utgång.
- Tidsfunktioner (till- och frånkopplingsfördröjning, trappljusfunktion – även med förvarningsfunktion).
- Ingruppering i ljusscener är möjlig, max. åtta interna scener per kanal kan parametreras.
- Minnesfunktion för ljusscener.
- Drifttidsmätare kan aktiveras som framåt-/bakåträknare med gränsvärdesfunktion (gränsvärdet kan ändras på bussen) för varje utgång.
- Ingångsövervakning på cyklisk uppdatering med säkerhetsläge.
- Inställbara reaktioner vid bussspänningsavbrott och -återkomst samt efter ett ETS-programmeringsförlopp för varje kanal.
- Kopplingskontakterna i reléaktuatorn 8kanals C-last är särskilt dimensionerade för laster med kapacitiv karaktär med tillfälliga, höga inkopplingsströmmar (se tekniska data).
- Reléaktuatorn har en integrerad strömavkänning.
- Strömmätning på varje kanal är möjlig.
- Strömavkänning: Mätning av lastströmmen på varje kanal.
- Tröskelvärden för lastövervakning (t.ex. meddelande vid lastbortfall).
- Oberoende koppling av de åtta utgångarna.

Tekniska data

KNX-medium:	TP256
Anslutningar	
- KNX:	Anslutnings- och vidarekopplingsklämma
- Last:	Skruvklämmor

Relä	
- Antal:	8
- Kontakt:	Vardera 1 x slutande kontakt potentialfri, bistabil
Maximal slut- och brytförmåga 230 V AC:	16 A / AC1 resp. 16 A / AC3
Maximal slut- och brytförmåga 400 V AC:	10 A / AC1 resp. 10 A / AC3
Maximal inkopplingsström:	600 A, 150 µs, 300 A, 600 µs
Anslutningseffekt	
- Resistiv last:	3680 W
- Kapacitiv last 230 V AC:	16 A, max. 200 µF
- Glödlampor:	3680 W
- HV-halogen:	3680 W
- Lindad transformator:	2000 VA
- Tronic-trafo:	2500 W
- Ljusrör, okompenserade:	3680 VA
- Lysrör,	3680 VA
Duo-koppling:	
- Ljusrör, parallellkompenserade:	2500 VA
- Kvicksilverlampor ej kompenserade:	3680 W
- Kvicksilverlampor parallellkompenserade:	3680 W
Anslutningsarea:	max. 4 mm ²
Strömavkänning:	0,25 till 16 A sinus
Strömavkänning:	50/60 Hz

Hänvisningar

- Monteras på DIN-skena.
- VDE-godkännande enligt EN 60669-1, EN 60669-2-1.

Leveransen innehåller

- Anslutnings- och vidarekopplingsklämma för KNX ingår i leveransinnehållet.

Yttermått

Modulära enheter (ME):	8
------------------------	---
