


Koblingsaktuator 4-dobbel 16 A med manuell aktivering og strømmåling for C-laster, for KNX



Spesifikasjon	Bestillings nr.	PE	PS	EAN
 Tavlemontert	1045 00 4504010	1		4010337042266

Tavlemonterte koblingsaktuatorer med integrert busstilkobling. Til kobling av lastgrupper som kan aktiveres uavhengig. Med manuell bryter for omkobling av releet (av/på) parallelt el. uten KNX drift. Flerfaset tilkobling. Ingen ekstra spenningsforsyning nødvendig.

Egenskaper

- Manuell aktivering av releene uavhengig av buss el. indikator av koblingsstilling.
- Lukke- eller åpnefunksjon.
- Sentral koblingsfunksjon.
- Samlet tilbakemelding for reduksjon av busslasten.
- Aktiv eller passiv (objekt kan leses ut) syklisk tilbakemeldingsfunksjon.
- Tilbakemeldinger kan forsinkes etter at busspenningen er gjenopprettet.
- Logisk tilkoblingsfunksjon for hver utgang.
- Sperrefunksjon kan parametriseres for hver kanal. Alternativ tvangsstillingsfunksjon for hver utgang.
- Tidsfunksjoner (inn- el. utkoblingsforsinkelse, trappelysfunksjon – også med forvarselfunksjon).
- Bruk i lysscener er mulig, maks. åtte interne scener per kanal kan parametres.
- Minnefunksjon for lysscener.
- Driftstimeteller kan aktiveres for hver utgang som fremover-/bakoverteller med grenseverdifunksjon (grenseverdi kan endres via buss).
- Inngangsovervåking for syklisk oppdatering med sikkerhetsstilling.
- Reaksjoner ved svikt på og gjenopprettelse av busspenningen og etter en ETS-programmering kan stilles inn for hver kanal.
- Koblingskontaktene til den koblingsaktuatoren 4-dobbel for C-last er tilpasset spesielt for last med kapasitiv karakter og dermed kortvarig høy innkoblingsstrøm (se tekniske data).
- Koblingsaktuatoren har en integrert strømregistrering.
- Det kan utføres strømmåling for hver kanal.
- Uavhengig kobling av de fire utgangene.
- Strømregistrering: Måling av laststrømmen for hver kanal.
- Terskelverdier for lastovervåking (f.eks. melding ved lastbortfall).

Tekniske data

KNX medium:	TP256
Tilkoblinger	
- KNX:	Tilkoblings- og forgreningsklemme
- Last:	Skruklemmer

Relé	
- Antall:	4
- Kontakt:	à 1 x lukkekontakt potensialfri, bistabil
Slutte- og bryteevne AC 230 V:	16 A / AC1 el. 16 A / AC3
Slutte- og bryteevne AC 400 V:	10 A / AC1 el. 10 A / AC3
Koblingskapasitet	
- DC:	16 A / 24 V
Maksimal innkoblingsstrøm:	600 A, 150 µs, 300 A, 600 µs
Tilkoblingseffekt	
- Ohmsk last:	3680 W
- Kapasitiv last AC 230 V:	16 A, maks. 200 µF
- Glødelamper:	3680 W
- HV-halogenlamper:	3680 W
- viklet transformator:	2000 VA
- Tronic-trafo:	2500 W
- Lysrør, ukompensert:	3680 VA
- Lysrør, duo-kobling:	3680 VA
- Lysrør, parallellkompensert:	2500 VA
- Kvikksølvdamplamper ukompenserte:	3680 W
- Kvikksølvdampamper parallellkompenserte:	3680 W
Tilkoblingstverrsnitt:	maks. 4 mm ²
Strømregistrering:	0,25 til 16 A sinus

Merknader

- Montering på DIN-profilskinne.
- VDE-godkjenning iht. EN 60669-1, EN 60669-2-1.

Leveringsomfang

- Tilkoblings- og forgreningsklemme for KNX er inkludert.

Mål

Delingsenheter (DE): 4
