


KNX dimmeraktuator 2-kanals 2 x 300 W/VA



Spesifikasjon	Bestillings nr.	PE	PS	EAN
 Tavlemontert plus	2172 00 4504092	1	66	4010337082217

Egenskaper

- Dimmeaktuator med integrert busstilkobling.
- Kobling og dimming av lyspærer, HV-halogenlamper, dimbare HV-LED-lamper, dimbare kompaktlysrør, dimbare induktive transformatorer med NV-halogen- eller NV-LED-lamper, dimbare elektroniske transformatorer med NV-halogen- eller NV-LED-lamper.
- Automatisk eller manuelt valg av dimmerprinsippet som passer til lasten.
- Tomgangs-, kortslutnings- og overtemperatursikker.
- Manuell aktivering av utgangene uavhengig av buss (også drift på byggeplass er mulig).
- Drift på byggeplasser: Utganger kan betjenes manuelt med bare driftsspenningen, uten busspenning.

Funksjoner

- Uavhengig aktivering av dimmerkanalene.
- Sentral koblingsfunksjon for aktivering av alle dimmerkanalene.
- Forsinkelse for tilbakemeldinger som sender aktivt etter at busspenningen er tilbake.
- Lasttype kan bestemmes og dimmerprinsippet fastlegges: Universal (med automatisk innmålingsprosess), elektronisk transformator / NV-LED (kapasitiv / faseavsnitt), konvensjonell transformator / NV-LED (induktiv / fasesnitt), HV-LED (fasesnitt) eller HV-LED (faseavsnitt).
- Tilbakemelding "kobling" og "lysstyrkeverdi".
- Det dimbare lysstyrkeområdet kan stilles inn.
- Dimmereaksjon og dimmekarakteristikk kan parametreses.
- Innkoblingsegenskaper ved relativ dimmekommando kan parametreses.
- Inn- og utkobling som skåner lampene.
- Automatisk justering og skalering av det dimbare lysstyrkeområdet ved bruk av universale effektmoduler.
- Når dimmerkanalen står på "AV" kan dens reaksjon ved mottak av en relativ dimmekommando parametreses (slå av, dimme opp eller ingen reaksjon).
- Meldingstelegram for kortslutning, overlast og svikt ved last.
- Tilbakemelding om tilkoblet lasttype.
- Sperrefunksjon eller tvangsstillingsfunksjon kan parametreses for hver utgang.
- Tidsfunksjoner (inn- eller utkoblingsforsinkelse, trappelysfunksjon).
- Trappelysfunksjon med forvarselfunksjon ved tidsstyrt reduksjon av belysningen eller aktivering av permanent belysning.
- Tilkoblingsfunksjon og opptil åtte scener per dimmerkanal er mulig.
- Driftstimeteller for registrering av innkoblingstiden.
- Reaksjoner ved svikt i busspenning og gjenoppretting av busspenning kan stilles inn.

Tekniske data

KNX Medium:	TP256
Nominell spenning:	AC 110 til 230 V, 50/60 Hz
Maks. tilkoblingseffekt (AC 230 V) per kanal	
- Glødelamper:	20 til 300 W
- HV-halogenlamper:	20 til 300 W
- viklet transformator:	20 til 300 VA
- Tronic-trafo:	20 til 300 W
- viklet transformator med NV-LED:	20 til 100 VA
- elektronisk transformator med NV-LED:	type 20 inntil 100 W
- HV-LED-lamper:	vanl. 3 til 60 W
- Kompaktlysrør:	vanl. 3 til 60 W
Tilkoblingseffekt (AC 110 V) per kanal	
- Glødelamper:	20 til 150 W
- HV-halogenlamper:	20 til 150 W
- viklet transformator:	20 til 150 VA
- Tronic-trafo:	20 til 150 W
- viklet transformator med NV-LED:	20 til 50 VA
- elektronisk transformator med NV-LED:	type 20 inntil 50 W
- HV-LED-lamper:	vanl. 3 til 30 W
- Kompaktlysrør:	vanl. 3 til 30 W
Tilkoblinger	
- KNX:	Tilkoblings- og forgreningsklemme
- Last:	Skruklemmer
Tilkoblingstverrsnitt:	maks. 4 mm

Merknader

- Effektøkning ved bruk av Gira effektmoduler.
- Montering på DIN-skinne.
- VDE-godkjenning iht. EN 60669-1, EN 60669-2-1.

Leveringsomfang

- KNX-tilkoblings- og forgreningsklemme følger med ved levering.

Mål

Delingsenheter (TE): 4
