

## KNX-dimmeaktuator 4-kanals Standard 4 x 225 W/VA



Spesifikasjon	Bestillings nr.	PE	PS	EAN
Tavlemontert	2015 00	1	66	4010337073345

### 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 aktivisering av utgangene uavhengig av bussen.
- Midlertidig statusvisning kan aktiveres, tilkobling via kommunikasjonsobjekt mulig over flere aktuatorer.
- Effektøkning ved bruk av effektmoduler.
- Konfigurasjonen kan forenkles ved at alle eksisterende dimmekanaler tilordnes samme parametere og dermed parametriseres identisk i ETS.
- Tilbakemeldingene eller statusmeldingene som sendes aktivt kan forsinkes globalt etter at busspenningen er gjenopprettet eller etter en ETS-programmering.

### Dimmeutganger

- Uavhengig kobling og dimming av dimmeutgangene.
- Lasttype kan bestemmes og dimmerprinsippet fastlegges: Universal (med automatisk innmålingsprosess), elektronisk transformator (kapasitiv/faseavsnitt), konvensjonell transformator (induktiv/fasesnitt), LED (fasesnitt) eller LED (faseavsnitt).
- Dimmekarakteristikk kan konfigureres per kanal for tilpassing til den tilkoblede lasten i tids- og verdiområdet.
- Området som kan dimmes, kan stilles inn: Innkoblingslysstyrke, grunnlystyrke og dimmegrense.
- Egenskaper ved mottak av en absolutt lysstyrkeverdi kan stilles inn (dimme opp, umiddelbart, svakere).
- Egenskaper ved relativ oppdimming i utkoblet tilstand kan stilles inn (slå på kanal, ingen reaksjon).
- Tilbakemelding kobling: Aktiv (ved endring eller syklisk sending på bussen) eller passiv (objekt kan leses) tilbakemeldingsfunksjon.
- Sperrefunksjon kan parametriseres for hver kanal.
- Tidsfunksjoner (inn-/utkoblingsforsinkelse).
- Trappelysfunksjon med forvarselfunksjon ved tidsstyrt reduksjon av belysningen eller aktivisering av permanent belysning.
- Mulighet til integrering i lysscener: Opptil 16 interne scener kan parametriseres for hver utgang.
- Forsinkelsestid ved scenehenting kan konfigureres.
- Dimmeegenskaper ved henting av ny scene kan stilles inn (dimme opp, umiddelbart, svakere).
- Visuell tilbakemelding ved lagring av en scene.
- Tilbakemelding lysstyrkeverdi: Aktiv (ved endring eller syklisk sending på bussen) eller passiv (objekt kan leses) tilbakemeldingsfunksjon.
- For aktive tilbakemeldingsobjekter kan oppdateringsmåten stilles inn (ved endring av inngangsobjektet eller ved endring av tilbakemeldingsverdien). Dermed er det mulig å tilpasse individuelt til visualiseringer.

## 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 225 W
- HV-halogenlamper:	20 til 225 W
- viklet transformator:	20 til 210 VA
- Gira Tronic-trafo:	20 til 225 W
- viklet transformator med NV-LED:	20 til 100 VA
- elektronisk transformator med NV-LED:	type 20 inntil 200 W
- HV-LED-lamper:	vanl. 1 til 200 W
- Kompaktlysrør:	vanl. 20 til 150 W
Tilkoblinger	
- KNX:	Tilkoblings- og forgreningsklemme
- Last:	Skruklemmer
Tilkoblingstverrsnitt:	maks. 4 mm

---

## Merknader

- Den maksimale tilkoblingseffekten avhenger av den valgte driftsmåten (fasesnitt eller faseavsnitt). Du finner mer informasjon i bruksanvisningen.
- Effektøkning ved bruk av Gira effektmoduler.
- Montering på DIN-skinne.
- KNX Data Secure-kompatibel.
- Rask nedlasting av applikasjonen (Long Frame Support).
- Fastvareoppdateringer mulig med Gira ETS Service-appen (tilleggsprogramvare).

---

## Leveringsomfang

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

---

## Mål

Delingsenheter (TE): 4

---