


System 3000 elektronisk koblingsinnsats



Spesifikasjon	Bestillings nr.	PE	PS	EAN
	5405 00	1	02	4010337048299

Egenskaper

- Slaver kan tilkobles.
- Styring av termiske aktuatorer i kombinasjon med en romtermostatpåsats.
- Egenskaper som beskytter lampen.
- Elektronisk kortslutningsvern.
- Elektronisk overtemperaturvern.
- Drift med og uten nulleledertilkobling.

Drift med nulleleder

- Kobling av glødelamper, HV-halogenlamper, elektroniske eller induktive transformatorer med halogen- eller LED-lamper, koblings- eller dimmbare HV-LED- eller kompaktlysrør.
- Apparatet forsynes via faseledere og nulleledere, derfor forekommer det ingen fasesnitt eller faseavsnitt.

Drift uten nulleleder

- Kobling av glødelamper, HV-halogenlamper, elektroniske eller induktive transformatorer med halogen- eller LED-lamper, dimmbare HV-LED- eller kompaktlysrør.
- Apparatet forsynes via faseleder og den tilkoblede lasten, og går derfor i tråd med fasesnitt- eller faseavsnittprinsippet.
- Automatisk eller manuell innstilling av dimmerprinsippet som passer til belastningen (fasesnitt eller faseavsnitt).
- Valgt driftsmodus vises av LED.

Kombinasjon med KNX RF betjeningsmodul enkel/dobbel

- Koblingsaktuatorkanal enkel eller varmeaktuator enkel.
- Sensor kanal enkel eller dobbel.
- Lokal styring av system 3000-innsatsen mulig.
- Trådløs styring av KNX-enheter som sensor mulig.
- Funksjonsvalg for innsatsen for kobling:
Lukke-/åpnefunksjon, trappeoppgangsfunksjon, scenefunksjon, sperrefunksjon, tidsforsinkelser.
- Funksjonsvalg for innsatsen for romtermostat:
Aktivering av 230 V-aktuatorer, oppvarming, kjøling, oppvarming og kjøling, PBM- og 2-punktsregulator, absolutt og relativ innstillingsverdi, varmebehovstyring inkl. kaskade, ventilbeskyttelsesfunksjon.

Tekniske data

Nominell spenning:	AC 230 V, 50/60 Hz
Standby:	0,1 til 0,5 W
Tilkoblingseffekt ved 25 °C	
- HV-LED-lamper (fasesnitt):	vanl. 3 til 100 W
- HV-LED-lamper (faseavsnitt):	type 3 inntil 200 W
- Kompaktlysrør:	vanl. 3 til 100 W
- Glødelamper:	20 til 400 W
- HV-halogenlamper:	20 til 400 W
- Gira-Tronic-transformatorer:	20 til 400 W
- elektronisk transformator med NV-LED:	type 20 inntil 100 W
- viklet transformator:	20 til 400 VA
- viklet transformator med NV-LED:	type 20 inntil 100 VA
Termiske aktuatorer:	maks. 10
Ledningslengde	
- Last:	Maks. 100 m
- Underenhet:	Maks. 100 m
Monteringsdybde:	24 mm
Montering:	i apparatboks etter DIN 49073
Omgivelsestemperatur:	-5 °C til +45 °C

Merknader

- Ved drift uten nulleleder øker minstelasten for glødelamper, HV-halogen, Tronic-transformatorer og viklede transformatorer til 50 W.
 - Ved høyere omgivelsestemperatur enn 25 °C skal man redusere tilkoblet last.
-