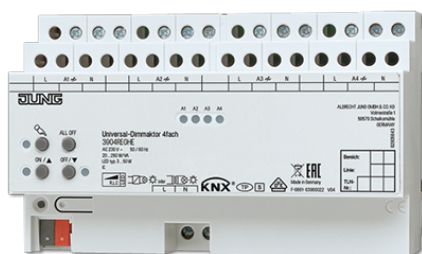


Product data sheet

LED-dimmeaktuator universal, 4-kanal



Reference number

3904 REGHE

KNX LED-Universal-Dimmaktor 4fach

4 x 250 W, HV-LED-Lampen typ. 4 x 3 ... 50 W

1 x 950 W

REG-Gehäuse 8 TE

ETS-Produktfamilie Beleuchtung

Produkttyp Dimmer

Forskriftsmessig bruk

- Koble og dimme av glødelamper, HV-halogenpærer, dimmbare HV-LED-lamper, dimmbare kompaktlysør, dimmbare induktive trafoer med NV-halogen- eller NV-LED-pærer, dimmbare elektroniske trafoer med NV-halogen- eller NV-LED-pærer
- Montering på hatteskinne iht. EN 60715 i underfordeler

Produktegenskaper

- Automatisk eller manuelt valg av dimmeprinsippet som passer til lasten
- Tomgangs-, kortslutnings- og overtemperatursikker
- Melding ved kortslutning
- Utganger kan betjenes manuelt
- Tilbakemelding for koblingstilstand og dimmeverdi
- Det kan stilles inn parametere for innkoblings- og dimmeegenskaper
- Tidsfunksjoner; inn- og utkoblingsforsinkelse, trappelysbryter med forvarselfunksjon
- Drift med lysscenarier
- Sperring av enkeltutganger manuelt eller per buss
- Statusvisning for utgangene via LED
- Driftstimeteller
- Strømbrudd som varer lenger enn 5 sekunder fører til at dimmeutløseren kobler ut. Avhengig av parameterinnstillingen kalibreres den tilkoblede lasten på nytt når strømmen er tilbake.
- Det er mulig å øke utgangseffekten ved å parallellkoble flere utganger (max. 950 W)
- Leistungserweiterung durch Leistungszusätze (Art.-Nr. ULZ 1755 REG) möglich
- Optionales Zubehör: Kompensationsmodul LED, Art.-Nr.: KM LED 230 U

Tekniske data

Nominell spenning: AC 110 ... 230 V ~, 50/60 Hz

Effekttap: maks. 8 W

Standbyeffekt: maks. 1,4 W

Omgivelsestemperatur: -5 ... +45 °C

Lagrings-/ transporttemperatur: -25 ... +70 °C

Kontakttype: , MOSFET

Lampenlasten

Tilkoblingseffekt 230 V per utgang

Glødelamper: 20 ... 250 W

Høyvoltshalogenpærer: 20 ... 250 W

Induktive trafoer: 20 ... 250 VA

Induktive Trafos mit NV-LED: 20 ... 100 VA

Elektroniske trafoer: 20 ... 250 W

Elektroniske trafoer med NV-LED: 20 ... 100 W

HV-LED-Lampen dimmbar:	typ. 3 ... 50 W
Kompaktleuchtstofflampe dimmbar:	typ. 3 ... 50 W
Ved innstilling "LED-faseavsnitt" fordobles tilkoblingseffekten for HV-LED-lamper og elektroniske trafoer med NV-LED.	
Ohmsk-induktiv:	20 ... 250 VA
Ohmsk-kapazitiv:	20 ... 250 W
Kapazitiv-induktiv:	ikke tillatt
Tilkoblingseffekt 110 V per utgang	
Glødelamper:	20 ... 120 W
Høyvoltshalogenpærer:	20 ... 120 W
Induktive trafoer:	20 ... 120 VA
Induktive Trafos mit NV-LED:	20 ... 50 VA
Elektroniske trafoer:	20 ... 120 W
Elektroniske trafoer med NV-LED:	20 ... 50 W
HV-LED-Lampen dimmbar:	typ. 3 ... 24 W
Kompaktleuchtstofflampe dimmbar:	typ. 3 ... 24 W
Ved innstilling "LED-faseavsnitt" fordobles tilkoblingseffekten for HV-LED-lamper og elektroniske trafoer med NV-LED.	
Ohmsk-induktiv:	20 ... 120 VA
Ohmsk-kapazitiv:	20 ... 120 W
Kapazitiv-induktiv:	ikke tillatt
Tilkobling	
Tilkoblingstype:	Skruklemme
enkel ledning:	0,5 ... 4 mm ²
fintrådet uten åreendehylse:	0,5 ... 4 mm ²
fintrådet med åreendehylse:	0,5 ... 2,5 mm ²
Monteringsbredde:	144 mm (8 TE)
Prüfzeichen:	VDE

