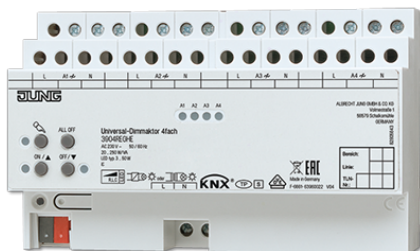


Productdatablad

Dimactor Led Universeel, 4-voudig



Artikelnr.

3904 REGHE

KNX dimactor Led Universeel, 4-voudig

4 x 250 W, HV-ledlampen typ. 4 x 3 ... 50 W

1 x 950 W

Inbouwbreedte 8 TE (144 mm)

ETS productfamilie: verlichting

producttype: dimmer

Bedoeld gebruik

- Schakelen en dimmen van gloeilampen, HV-halogenelampen, dimbare HV-led-lampen, dimbare spaarlampen, dimbare inductieve trafo's met LV-halogen- of LV-led-lampen, dimbare elektronische trafo's met LV-halogen- of LV-led-lampen
- Montage op montagerail conform EN 60715 in onderverdelers

Producteigenschappen

- Automatische of handmatige instelling van het bij de last passende dimprincipe
- Nullast-, kortsluit- en overtemperatuurveilig
- Melding bij kortsluiting
- Uitgangen handmatig bedienbaar
- Terugmelding van de schakeltoestand en de dimwaarde
- Parametereerbaar inschakel- en dimgedrag
- Tijdfuncties: in-, uitschakelvertraging, trappenhuisschakelaar met voorwaarschuwingfunctie
- Lichtscènebedrijf
- Blokkeren van de afzonderlijke uitgangen met de hand of via de bus
- Statusindicatie van de uitgangen via led
- Bedrijfsurenteller
- Bij een netspanningsuitval langer dan 5 seconden wordt de dimactor uitgeschakeld. Afhankelijk van de parameterinstelling wordt de aangesloten last na terugkeer van de netspanning opnieuw gemeten.
- Verhoging van het uitgangsvermogen door parallel schakelen van meerdere uitgangen mogelijk (max. 950 W)
- Uitbreiding van het vermogen is mogelijk met vermogensuitbreiders (art.nr. ULZ 1755 REG)
- Optionele toebehoren: compensatiemodule led, art.nr.: KM LED 230 U

Technische gegevens

KNX medium:	TP 256
Nominale spanning:	AC 110 ... 230 V ~, 50/60 Hz
Vermogensverlies:	max. 8 W
Stand-by-vermogen:	max. 1,4 W
Omgevingstemperatuur:	-5 ... +45 °C
Opslag-/transporttemperatuur:	-25 ... +70 °C
Contactbezetting:	, MOSFET
Lamplasten	
Belasting 230 V per uitgang	
Gloeilampen:	20 ... 250 W
HV-halogenelampen:	20 ... 250 W
Inductieve trafo's:	20 ... 250 VA

Inductieve trafo's met LV-led:	20 ... 100 VA
Elektronische trafo's:	20 ... 250 W
Elektronische trafo's met LV-led:	20 ... 100 W
HV-ledlampen dimbaar:	typ. 3 ... 50 W
Spaarlampen dimbaar:	typ. 3 ... 50 W

Bij instelling "Led-faseafsnijding" verdubbelt zich het aansluitvermogen voor HV-led-lampen en elektronische trafo's met NV-led.

Ohms-inductief:	20 ... 250 VA
Ohms-capacitief:	20 ... 250 W
Capacitief-inductief:	niet toegestaan

Belasting 110 V per uitgang

Gloeilampen:	20 ... 120 W
HV-halogenelampen:	20 ... 120 W
Inductieve trafo's:	20 ... 120 VA
Inductieve trafo's met LV-led:	20 ... 50 VA
Elektronische trafo's:	20 ... 120 W
Elektronische trafo's met LV-led:	20 ... 50 W
HV-ledlampen dimbaar:	typ. 3 ... 24 W
Spaarlampen dimbaar:	typ. 3 ... 24 W

Bij instelling "Led-faseafsnijding" verdubbelt zich het aansluitvermogen voor HV-led-lampen en elektronische trafo's met NV-led.

Ohms-inductief:	20 ... 120 VA
Ohms-capacitief:	20 ... 120 W
Capacitief-inductief:	niet toegestaan

Aansluiting

Aansluitwijze:	schroefklemmen
massief:	1 x 0,5 ... 4 mm ²
soepel zonder adereindhuls:	1 x 0,5 ... 4 mm ²
soepel met adereindhuls:	1 x 0,5 ... 2,5 mm ²

Inbouwbreedte:	144 mm (8 TE)
Keurmerk:	VDE

