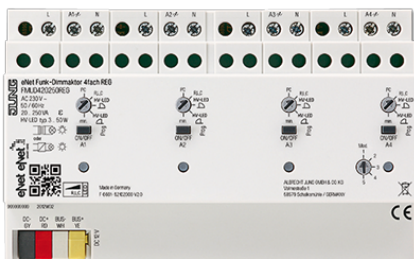


Productdatablad

eNet radiografische dimactor 4-voudig, voor DIN-rail



Artikelnr.

FM UD 420250 REG

eNet radiografische dimactor 4-voudig, voor DIN-rail

inbouwbreedte 8 TE (144 mm)

Bedoeld gebruik

- Schakelen en dimmen van gloeilampen, HV-halogenelampen, elektronische trafo's voor halogeen- of ledlampen, dimbare inductieve trafo's voor halogeen- of ledlampen, HV-led- of spaarlampen
- Gebruik met netvoeding REG (art.nr. NT 1220 REG VDC) en eNet radiografische ontvanger (art.nr. FM FK 32 REG) of eNet server
- Bediening met geschikte radiografische eNet-zenders
- Montage op DIN-rail conform EN 60715 in onderverdeler

Producteigenschappen

- Inschakelen via lampsparende softstart
- Inschakellichtsterkte voor iedere uitgang kan permanent worden opgeslagen
- Minimale lichtsterkte voor iedere uitgang kan permanent worden opgeslagen
- Scènebedrijf mogelijk
- Statusindicatie van de uitgangen via led
- Statuserugmelding aan radiografische zender
- Uitgangen kunnen met de **Prog**-knop geschakeld worden
- Verhoging van het uitgangsvermogen door parallel schakelen van meerdere uitgangen mogelijk
- Elektronische kortsluitbeveiliging met permanente afschakeling ten laatste na 7 seconden
- Elektronische overtemperatuurbeveiliging
- Automatische of handmatige instelling van het bij de last passende dimprincipe
- Uitbreiding van het vermogen is mogelijk met vermogensuitbreiders (art.nr. ULZ 1755 REG)
- Optionele toebehoren: compensatiemodule led, art.nr.: KM LED 230 U

Met eNet server instelbaar:

- Maximale lichtsterkte
- Dimsnelheid
- In-/uitschakelvertraging
- Op-/afdimhelling
- Uitschakelwaarschuwing
- Bedieningsvergrendelingen
- Continu-aan, continu-uit
- Hotelfunctie
- Nalooptijd

Extra functies met eNet server:

- Volledig gecodeerde radiografische overdracht (AES-CCM) vanaf eNet server softwareversie 2.0
- Update van de apparaatsoftware
- Foutengeheugen uitlezen

Technische gegevens

Nominale spanning:	AC 230 V ~, 50/60 Hz
Vermogensverlies:	max. 8 W
Stand-by-vermogen:	max. 1,2 W
Omgevingstemperatuur:	-5 ... +45 °C
Belasting per uitgang bij 45 °C	
Vermogensspecificaties inclusief trafoverliesvermogen.	
Inductieve trafo's met minimaal 85 % nom. belasting gebruiken.	
Bij ohms-inductieve mengbelasting maximaal 50 % aandeel ohmse last. Anders kan verkeerd inmeten van de dimmer ontstaan.	
Parallel geschakelde lastuitgangen max. 95 % belasten.	
De minimale belasting bij parallel schakelen van lastuitgangen is 250 VA.	
Gloeilampen:	20 ... 250 W
HV-halogenelampen:	20 ... 250 W
Elektronische trafo's:	20 ... 250 W
Elektronische trafo's met LV-led:	typical 20 ... 100 W
Inductieve trafo's:	20 ... 250 VA
Inductieve trafo's met LV-led:	typical 20 ... 100 VA
HV-ledlampen dimbaar:	typical 3 ... 50 W
Spaarlampen dimbaar:	typical 3 ... 50 W
Bij instelling "Led-faseafsnijding" verdubbelt zich het aansluitvermogen voor HV-ledlampen en elektronische trafo's met NV-led.	
Ohms-inductief:	20 ... 250 VA
Ohms-capacitief:	20 ... 250 VA
Capacitief-inductief:	niet toegestaan
Vermogensuitbreiders:	zie handleiding vermogensuitbreider
Aansluiting uitgangen	
Aansluitwijze:	schroefklemmen
massief:	1 x 1,5 ... 4 mm ²
soepel zonder adereindhuls:	1 x 0,75 ... 4 mm ²
soepel met adereindhuls:	1 x 0,5 ... 2,5 mm ²
Contactbezetting:	
Lengte lastleiding per kanaal:	max. 100 m
Inbouwbreedte:	144 mm (8 rail units)
Buskabel	
Nominale spanning:	DC 12 V SELV
Stroomverbruik:	10 mA
Aansluiting bus:	aansluitklem
Leidinglengte:	max. 3 m

