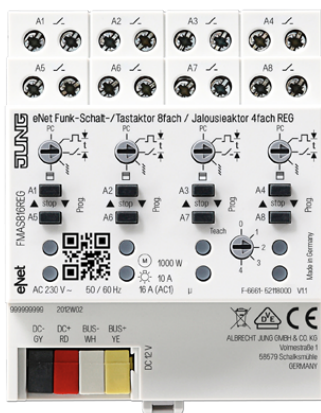


Productdatablad

eNet radiografische schakel-/pulsactor 8-voudig / jaloezieactor 4-voudig, voor DIN-rail



Artikelnr.

FM AS 816 REG

eNet radiografische schakel-/pulsactor 8-voudig / jaloezieactor 4-voudig, voor DIN-rail

inbouwbreedte 4 TE (72 mm)

Bedoeld gebruik

- Schakelen van verlichting
- Schakelen van eenfaseventilator motoren
- Bedienen van elektrisch aangestuurde zonweringen zoals jaloezieën, rolluiken en markiezen
- Bediening met geschikte radiografische eNet-zenders
- Gebruik met netvoeding REG (art.nr. NT 1220 REG VDC) en eNet radiografische ontvanger (art.nr. FM FK 32 REG) of eNet server
- Montage op DIN-rail conform EN 60715 in onderverdeler

Producteigenschappen

- Bedrijfsstandenschakelaar voor het paargewijs omschakelen van schakelactor, pulsactor, jaloezieactor, rolluikactor of parametering via de eNet server
- Statuserugmelding aan radiografische zender
- Scènebedrijf mogelijk
- Uitgangen kunnen met de Prog-knop geschakeld worden
- Statusindicatie van de uitgangen via led

Schakelbedrijf:

- Inschakeltelegram: apparaat wordt ingeschakeld
- Uitschakeltelegram: apparaat wordt uitgeschakeld

Pulsbedrijf:

- Het relaiscontact blijft net zolang gesloten als in- of uitschakeltelegrammen worden ontvangen
- De maximale inschakelduur is 60 seconden

Bedrijfsstand "Jaloezie/Rolluik":

- Positionering van jaloezie en lamellen via scèneoproep
- Positie voor zonwering en schemering kunnen worden opgeslagen
- Zonweringlooptijd kan worden opgeslagen
- Lamellenomschakeltijd kan worden opgeslagen
- Doek spannen bij markiezen

Met eNet server instelbaar in de bedienmodus "Schakelen/Pulsen":

- Bedrijfsstand voor elke uitgang afzonderlijk in te stellen
- Knipperfunctie
- Nalooptijd
- In-/uitschakelvertraging

- Maak- of verbreekcontact
- Uitschakelwaarschuwing
- Minimale schakelherhalingsstijd
- Bedieningsvergrendelingen
- Continu-aan, continu-uit

Met eNet server instelbaar in de bedrijfsstand "Jaloezie/Rolluik":

- Omschakeltijd bij richtingsverandering
- Looprichting omkeerbaar
- Bedieningsvergrendelingen
- Positie voor zonwering, schemering, buitensluitbeveiliging en windalarm

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
Omgevingstemperatuur:	-5 ... +45 °C
Schakelspanning:	AC 250 V ~
Minimale aanstuurtijd in bedrijfsstand	
Jaloezie:	0,1 s
Rolluik:	0,3 s
Looptijd:	1 ... 600 s
Fabrieksinstelling looptijd:	120 s
Lamellen-versteltijd:	0 ... 10 s
Schakelstroom per uitgang bij AC 230 V ~	
Ohms:	16 A (AC1)
Bij schakelstroom > 10 A aansluitader 2,5 mm ²	
Fluorescentielampen:	4 AX
Schakelstroom naast elkaar gelegen lastuitgangen:	20 A
Stroombelastbaarheid apparaat:	max. 80 A
Contactbezetting:	μ
Stand-by-vermogen:	max. 0,5 W
Belasting per uitgang:	
Motoren:	1000 W
Gloeilampen:	2300 W
HV-halogenelampen:	2000 W
Elektronische trafo's:	1500 W
Inductieve trafo's:	1000 VA
HV-ledlampen:	typical 500 W
Spaarlampen:	typical 500 W
Fluorescentielampen niet gecompenseerd:	920 VA
Capacitieve last:	690 VA (560 μF)
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
Inbouwbreedte:	72 mm (4 rail units)
Buskabel	
Nominale spanning:	DC 12 V SELV
Stroomverbruik:	60 mA
Aansluiting bus:	aansluitklem
Leidingslengte:	max. 3 m

