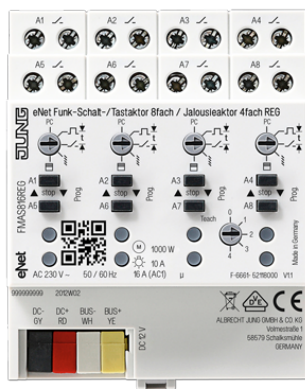


Artikeldatenblatt

eNet Funk-Schalt-/Tastaktor 8fach / Jalousieaktor 4fach REG



Artikel-Nr.

FM AS 816 REG

eNet Funk-Schalt-/Tastaktor 8fach / Jalousieaktor 4fach REG

REG-Gehäuse 4 TE

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Schalten von Beleuchtung
- Schalten von einphasigen Lüftermotoren
- Steuern elektrisch betriebener Jalousien, Rollläden und Markisen
- Bedienung mit geeigneten eNet-Funksendern
- Betrieb mit Netzteil 12 V REG (Art.-Nr. NT 1220 REG VDC) und eNet Funk-Empfangsmodul REG (Art.-Nr. FM FK 32 REG) oder eNet-Server
- Montage auf Hutschiene nach DIN EN 60715 in Unterverteiler

Produkteigenschaften

- Betriebsartenschalter zur paarweisen Umschaltung von Schaltaktor, Tastaktor, Jalousieaktor, Rollladenaktor oder Parametrierung über eNet-Server
- Statusrückmeldung an Funksender
- Szenenbetrieb möglich
- Ausgänge mit Taste **Prog** schaltbar
- Statusanzeige der Ausgänge über LED

Schaltbetrieb:

- Einschalttelegramm: Gerät schaltet ein
- Ausschalttelegramm: Gerät schaltet aus

Tastbetrieb:

- Der Relaiskontakt bleibt so lange geschlossen wie Ein- oder Ausschalttelegramme empfangen werden
- Die maximale Einschaltdauer beträgt 60 Sekunden

Betriebsart "Jalousie/Rollladen":

- Positionierung von Jalousie und Lamelle über Szenenaufruf
- Position für Sonnenschutz und Dämmerung speicherbar
- Behanglaufzeit speicherbar
- Lamellenumsteuerzeit speicherbar
- Tuchstraffung bei Markisen

Mit eNet-Server einstellbar im Schalt-/Tastbetrieb:

- Betriebsart für jeden Ausgang einzeln einstellbar
- Blinkfunktion
- Nachlaufzeit
- Ein-/ Ausschaltverzögerung
- Schließer- oder Öffnerbetrieb

- Abschaltwarnung
- Minimale Schaltwiederholzeit
- Bediensperren
- Dauer-Ein, Dauer-Aus

Mit eNet-Server einstellbar in der Betriebsart "Jalousie/Rollladen":

- Umsteuerzeit bei Richtungswechsel
- Laufrichtung invertierbar
- Bediensperren
- Position für Sonnenschutz, Dämmerung, Aussperrschutz und Windalarm

Zusatzfunktionen mit eNet-Server:

- Vollverschlüsselte Funkübertragung (AES-CCM) ab eNet Server Softwareversion 2.0
- Update der Gerätesoftware
- Fehlerspeicher auslesen

Technische Daten

Nennspannung:	AC 230 V ~, 50/60 Hz
Umgebungstemperatur:	-5 ... +45 °C
Schaltspannung:	AC 250 V ~
Minimale Ansteuerzeit in Betriebsart	
Jalousie:	0,1 s
Rollladen:	0,3 s
Laufzeit:	1 ... 600 s
Werkseinstellung Laufzeit:	120 s
Lamellenverstellzeit:	0 ... 10 s
Schaltstrom pro Ausgang bei AC 230 V ~	
Ohmsch:	16 A (AC1)
Bei Schaltstrom > 10 A Anschlussleitung	
2,5 mm ²	
Leuchtstofflampen:	4 AX
Schaltstrom benachbarte Lastausgänge:	20 A
Strombelastbarkeit Gerät:	max. 80 A
Kontaktart:	μ
Standby-Leistung:	max. 0,5 W
Anschlussleistung pro Ausgang	
Motoren:	1000 W
Glühlampen:	2300 W
HV-Halogenlampen:	2000 W
Elektronische Trafos:	1500 W
Induktive Trafos:	1000 VA
HV-LED-Lampen:	typ. 500 W
Kompaktleuchtstofflampen:	typ. 500 W
Leuchtstofflampen unkomponiert:	920 VA
Kapazitive Last:	690 VA (560 μF)
Anschluss Ausgänge	
Anschlussart:	Schraubklemmen
eindrähtig:	1 x 1,5 ... 4 mm ²
feindrähtig ohne Aderendhülle:	1 x 0,75 ... 4 mm ²
feindrähtig mit Aderendhülle:	1 x 0,5 ... 2,5 mm ²
Einbaubreite:	72 mm (4 TE)

Busleitung

Nennspannung:	DC 12 V SELV
Stromaufnahme:	60 mA
Anschluss Bus:	Anschlussklemme
Leitungslänge:	max. 3 m

