

Artikeldatenblatt

eNet Funk-Schalt-/Tastaktor 1fach Mini potentialfrei



Artikel-Nr.

FM AS PF 10 UP

eNet Funk-Schalt-/Tastaktor 1fach Mini potentialfrei

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Schalten von Beleuchtung
- Bedienung mit geeigneten eNet-Funksendern
- Montage in Gerätedose mit Abmessungen nach DIN 49073 in Kombination mit einer geeigneten Abdeckung
- Montage in Aufputzgehäuse oder Einbaudapter Mini-Gehäuse (Art.-Nr. FM-EBG) für Zwischendecken

Produkteigenschaften

- Betriebsartenschalter zur Schalt-/Tastaktor-Umschaltung oder Parametrierung über eNet-Server
- Statusrückmeldung an Funksender
- Szenenbetrieb möglich
- Ausgang mit Taste **Prog** schaltbar
- Statusanzeige mit 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

Mit eNet-Server einstellbar:

- Blinkfunktion
- Nachlaufzeit
- Ein-/ Ausschaltverzögerung
- Schließer- oder Öffnerbetrieb
- Abschaltwarnung
- Minimale Schaltwiederholzeit
- Bediensperren
- Dauer-Ein, Dauer-Aus

Zusatzfunktionen mit eNet-Server:

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

Technische Daten

Nennspannung:	AC 230 V ~
Netzfrequenz:	50/60 Hz
Umgebungstemperatur:	-25 ... +70 °C
Schaltstrom bei 35 °C	
Ohmsch:	16 A (AC1)
Bei Schaltstrom > 10 A Anschlussleitung 2,5 mm ²	
Leuchtstofflampen:	4 AX
Kontaktart:	μ
Standby-Leistung:	0,5 W
Anschlussleistung bei 35 °C	
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 unkompensiert:	920 VA
Kapazitive Last:	690 VA (560 μF)
Anschlussart:	Schraubklemmen
eindrätig:	1 x 0,75 ... 4 mm ²
feindrätig mit Aderendhülse:	1 x 0,75 ... 2,5 mm ²
Maße (Ø x H):	53 x 28 mm
Funkfrequenz:	868,0 ... 868,6 MHz
Sendeleistung:	max. 20 mW
Sendereichweite im Freifeld:	typ. 100 m
Empfängerkategorie:	2

