

Artikeldatenblatt

eNet Funk-Schalt-/Tastaktor 1fach Mini potentialfrei



Artikel-Nr.

FM AS PF 10 UP

eNet Funk-Schalt-/Tastaktor 1fach Mini potentialfrei

Derzeit nicht bestellbar. Voraussichtlich wieder verfügbar ab Q4/2023.

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 Einbauadapter 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 ~, 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 |

