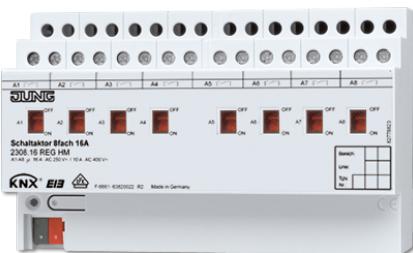


Artikeldatenblatt

Schaltaktor 8fach



Artikel-Nr.

2308.16 REGHM

KNX Schaltaktor 8fach

REG-Gehäuse 8 TE

8 Schließer mit mechanischer Handbetätigung und Statusanzeige
Die volle Funktionalität wird ab ETS3.0d oder höher unterstützt.

ETS-Produktfamilie Ausgabe

Produkttyp Binärausgang 8fach

Bestimmungsgemäßer Gebrauch

- Schalten elektrischer Verbraucher AC 110 ... 230 V oder AC/DC 24 V mit potentialfreien Kontakten
- Montage auf Hutschiene nach DIN EN 60715 in Unterverteiler

Produkteigenschaften

- Manuelle Betätigung der Relais unabhängig vom Bus
- Schließer- oder Öffnerbetrieb
- Logische Verknüpfung und Zwangsführung
- Rückmeldung Schalten (nur Busbetrieb)
- Schaltstellungsanzeige
- Zentrale Schaltfunktion mit Sammelrückmeldung
- Sperrfunktion für jeden Kanal
- Zeitfunktionen: Ein-, Ausschaltverzögerung, Treppenlichtschalter mit Abschaltwarnung
- Einbindung in Lichtszenen
- Betriebsstundenzähler, über Bus konfigurierbar
- Eingangsüberwachung auf zyklische Aktualisierung mit Sicherheitsschaltung
- Keine zusätzliche Stromversorgung erforderlich

Technische Daten

| | |
|--------------------------------|---|
| KNX Medium: | TP 256 |
| Nennspannung KNX: | NaV |
| Anschluss KNX: | Anschlussklemme |
| Leistungsaufnahme KNX: | typ. 150 mW |
| Verlustleistung: | max. 8 W |
| Umgebungstemperatur: | -5 ... +45 °C |
| Lager-/Transporttemperatur: | -25 ... +70 °C |
| Einbaubreite: | 144 mm (8 TE) |
| Anschluss Ausgänge | |
| Anschlussart: | Schraubklemmen |
| eindrähtig: | 1 x 0,5 ... 4 mm ² |
| feindrähtig ohne Aderendhülse: | 1 x 0,5 ... 4 mm ² |
| feindrähtig mit Aderendhülse: | 1 x 0,5 ... 2,5 mm ² |
| Schaltausgänge | |
| Kontaktart: | potentialfreie Relaiskontakte (μ -Kontakt) |
| Schaltspannung AC: | AC 250 / 400 V |
| Schaltstrom 230 V AC1: | 16 A |
| Schaltstrom 230 V AC3: | 10 A |

| | |
|--|-----------------|
| Schaltstrom 400 V AC1: | 10 A |
| Schaltstrom 400 V AC3: | 6 A |
| Leuchtstofflampen: | 10 AX |
| Ohmsche Last: | 3680 W |
| Kapazitive Last: | 10 A / 140 µF |
| Schaltspannung DC: | DC 12 ... 24 V |
| Schaltstrom DC: | 16 A |
| Mindestschaltstrom: | 100 mA |
| Einschaltstrom 150 µs: | 400 A |
| Einschaltstrom 600 µs: | 200 A |
| Lampenlasten | |
| Glühlampen: | 2500 W |
| HV-Halogenlampen: | 2500 W |
| NV-Halogenlampen mit induktiven Trafos: | 1200 VA |
| elektronischen Trafos: | 1500 W |
| Leuchtstofflampen T5/T8 | |
| unkompensiert: | 2500 W |
| parallelkompensiert: | 1300 W / 140 µF |
| Duo-Schaltung: | 2300 W / 140 µF |
| Kompakteuchtstofflampen | |
| unkompensiert: | 2500 W |
| parallelkompensiert: | 1300 W / 140 µF |
| Quecksilberdampflampen | |
| unkompensiert: | 2000 W |
| parallelkompensiert: | 2000 W / 140 µF |
| Prüfzeichen: | VDE |

