© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Alle Rechte vorbehalten



**Schaltaktor 8fach 16 A mit Handbetätigung und Strommessung für C-Lasten, für KNX**



| Spezifikation | Bestell-Nr. | VE | EUR/Stück o. MWSt. | PS | EAN |
|---|---|---|---|---|---|
|  REG | 1046 00 | 1 | 462,00 | 66 | 4010337042273 |

REG-Schaltaktoren mit integrierter Busankopplung. Zum Schalten von unabhängig ansteuerbaren Lastgruppen. Mit Handschalter zur Umschaltung des Relais (Ein/Aus) parallel bzw. ohne KNX Betrieb. Anschluss mehrphasig. Keine zusätzliche Spannungsversorgung erforderlich.

**Merkmale**

- Handbetätigung der Relais unabhängig vom Bus bzw. der Schaltstellungsanzeige.
- Schließer- oder Öffnerbetrieb.
- Zentrale Schaltfunktion.
- Sammelrückmeldung zur Reduzierung der Buslast.
- Aktive oder passive (Objekt auslesbar) zyklische Rückmeldefunktion.
- Rückmeldungen lassen sich nach Busspannungswiederkehr verzögern.
- Logische Verknüpfungsfunktion für jeden Ausgang.
- Sperrfunktion für jeden Kanal parametrierbar. Alternativ Zwangsstellungsfunktion für jeden Ausgang.
- Zeitfunktionen (Ein- bzw. Ausschaltverzögerung, Treppenlichtfunktion - auch mit Vorwarnfunktion).
- Einbeziehung in Lichtszenen möglich, max. acht interne Szenen je Kanal sind parametrierbar.
- Speicherfunktion für Lichtszenen.
- Betriebsstundenzähler als Vorwärts-/Rückwärtszähler mit Grenzwertfunktion (Grenzwert über Bus veränderbar) für jeden Ausgang aktivierbar.
- Eingangsüberwachung auf zyklische Aktualisierung mit Sicherheitsstellung.
- Reaktionen bei Busspannungsausfall und -wiederkehr und nach einem ETS-Programmiervorgang für jeden Kanal einstellbar.
- Die Schaltkontakte des Schaltaktor 8fach C-Last sind speziell für Lasten mit kapazitivem Charakter und dadurch bedingten kurzzeitigen hohen Einschaltströmen ausgelegt (siehe technische Daten).
- Der Schaltaktor besitzt eine integrierte Stromerkennung.
- Für jeden Kanal kann eine Strommessung erfolgen.
- Stromerkennung: Messung des Laststroms für jeden Kanal.
- Schwellwerte zur Lastüberwachung (z. B. Meldung Lastausfall).
- Unabhängiges Schalten der acht Ausgänge.

**Technische Daten**

| | |
|---|---|
| KNX Medium: | TP256 |
| Anschlüsse | |
| - KNX: | Anschluss- und Abzweigklemme |

Abbildungen sind ähnlich und können vom Original abweichen.
Preise gültig für Deutschland mit Preisstand 11/25.

© Copyright by
Gira Giersiepen GmbH & Co. KG
Alle Rechte vorbehalten

www.partner.gira.de

| | |
|---|---|
| - Last: | Schraubklemmen |
| Relais | |
| - Anzahl: | 8 |
| - Kontakt: | je 1 x Schließer potenzialfrei, bistabil |
| Schaltvermögen AC 230 V: | 16 A / AC1 bzw. 16 A / AC3 |
| Schaltvermögen AC 400 V: | 10 A / AC1 bzw. 10 A / AC3 |
| Maximaler Einschaltstrom: | 600 A, 150 µs, 300 A, 600 µs |
| Anschlussleistung | |
| - Ohmsche Last: | 3680 W |
| - Kapazitive Last AC 230 V: | 16 A, max. 200 µF |
| - Glühlampen: | 3680 W |
| - HV-Halogen: | 3680 W |
| - gewickelter Trafo: | 2000 VA |
| - Tronic-Trafo: | 2500 W |
| - Leuchtstofflampen, unkompensiert: | 3680 VA |
| - Leuchtstofflampen,Duo-Schaltung: | 3680 VA |
| - Leuchtstofflampen, parallelkompensiert: | 2500 VA |
| - Quecksilberdampflampen unkompensiert: | 3680 W |
| - Quecksilberdampflampen parallelkompensiert: | 3680 W |
| Anschlussquerschnitt: | max. 4 mm² |
| Stromerkennung: | 0,25 bis 16 A sinus |

**Hinweise**

- Montage auf DIN-Hutschiene.
- VDE-Zulassung gemäß EN 60669-1, EN 60669-2-1.

**Lieferumfang**

- Anschluss- und Abzweigklemme für KNX im Lieferumfang enthalten.

**Abmessungen**

| | |
|---|---|
| Teilungseinheiten (TE): | 8 |