



**Schalt-/Jalousieaktor 16/8-fach KNX easy, 16A, C-Last**

Schalt-/Jalousieaktor REG zum Schalten einer unabhängigen Last je Aktorkanal oder Ansteuerung eines Jalousieantriebes über je zwei Aktorkanäle, beliebiger Mixbetrieb aus Antriebs- und Schaltfunktionen. Reiheneinbaugerät mit integriertem Busankoppler, Steckklemmen für KNX Busanschluss, Last-/Schaltanschlüsse und Beschriftungsfeld. 8 Bedientasten (Schaltkanal 1-8 und Umschaltung auf Kanal 9-16) für Handbetrieb je Ausgang mit Status-LED (Einflächenbedienung). Schiebeschalter Auto/Hand, beleuchtete Programmier-Taste. Funktionen: Steuerungsmöglichkeiten der Schaltkanäle für EIN/AUS, Zeitschalterfunktion mit Ausschaltvorwarnung und Zwangssteuerung mit der jeweiligen Statusanzeige. Automatikfunktion de-/aktivierbar und Lastabwurf durch Kanalabschaltung mit der höchsten Priorität möglich. 64 Szenenfunktionen pro Kanal einstellbar. Rollladen-/Jalousiefunktion im Auf-/Ab-Betrieb mit Lamellenwinkelverstellung, Positionierungsfunktion und Lamellenverstellung für Jalousie in Prozent-Parametrierung. Statusobjekte für die Position der Lamellen in Prozent und der oberen/unteren Endlage. Zwangssteuerung mit Statusanzeige und 3 Alarmobjekte mit unterschiedlicher Prioritätssteuerung. 64 Szenenfunktionen pro Kanal und einstellbarer Sonnenschutzfunktion. Hinweis: Das Gerät lässt sich mittels easy Inbetriebnahme-Tool, easy-Konfigurationsserver oder der ETS (ab Version 4) programmieren. Hinweise der Rollladen-/Jalousiemotoren-Hersteller beachten.

TXM616D



easy

- zum Schalten von z. B. 16 unabhängigen Lasten oder Ansteuerung von 8 Antrieben
- beliebiger Mixbetrieb aus Antriebs- und Schaltfunktionen möglich
- Handbedienung aktivierbar über Wahlschalter, dabei Deaktivierung der KNX-Funktion
- Handbedientasten für Ein/Aus (Auf/Ab) sowie Busfunktion Ein/Aus pro Kanal/Gerät
- mit beleuchteter Programmier-Taste
- Status-LED integriert in Handbedientaste
- mit Positionierungsfunktion für Jalousie- und Lamellenstellung
- mit Sicherheitsfunktionen z. B. für Wind, Regen, Alarm
- mit Sonnenschutzfunktion
- Umschaltzeit bei Fahrtrichtungswechsel fest eingestellt
- großes Beschriftungsfeld
- zum Schalten verschiedener Außenleiter geeignet
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit Schraubklemmen
- Zum Schalten von unabhängigen Lasten oder zur Ansteuerung von Antrieben.
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!

Technische Merkmale

|                                       |                            |
|---------------------------------------|----------------------------|
| Betriebsspannung über Bus             | 21...32 V DC               |
| Frequenz                              | 50/60 Hz                   |
| 230 V LED-Lampen                      | 25 x 18 W                  |
| Energiesparlampen                     | 25 x 18 W                  |
| 230 V Glüh- und Halogenlampen         | 2300 W                     |
| konventionelle Trafos                 | 1500 VA                    |
| Elektronische Trafos                  | 1500 W                     |
| Leuchtstofflampen unkompensiert       | 1200 W                     |
| Leuchtstofflampen parallelkompensiert | 1000 W /200 µF             |
| Leuchtstofflampen mit EVG             | 20 x 36 W                  |
| Betriebstemperatur                    | -5...45 °C                 |
| Leiterquerschnitt (starr)             | 0,75...2,5 mm <sup>2</sup> |
| Leiterquerschnitt (flexibel)          | 0,75...2,5 mm <sup>2</sup> |
| Breite Reiheneinbaugerät (REG)        | 8 TE                       |