



TXM616D



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.

- 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
- großes Beschriftungsfeld
- zum Schalten verschiedener Außenleiter geeignet
- Umschaltzeit bei Fahrtrichtungswechsel fest eingestellt
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit Schraubklemmen
- Zum Schalten von unabhängigen Lasten oder zur Ansteuerung von Antrieben.
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!

Technische Merkmale

Nennstrom	16 A
Montageart	REG
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
Leistung Energiesparlampen	25x18W
konventionelle Trafos	1500 VA
Elektronische Trafos	1500 W
Leuchtstofflampen mit EVG	20 x 36 W
Leuchtstofflampen parallelkompensiert	1000 W /200 µF
Betriebstemperatur	-5...45 °C
Leiterquerschnitt (flexibel)	0dots75...2dots5 mm²
Leiterquerschnitt (starr)	0dots75...2dots5 mm²

Technische Änderungen vorbehalten

Breite Reiheneinbaugerät (REG)	8 TE
Leuchtstofflampen unkompensiert	1200 W