



TYA610D



### Schalt-/Jalousieaktor 10/5-fach KNX, 16A, C-Last

Schalt-/Jalousieaktor 10/5-fach KNX, 16A, C-Last

Schaltausgang zum Schalten von 10 Steckdosen-/Beleuchtungsausgängen oder 5 Jalousieausgängen. Zur Steuerung von Beleuchtungsausgängen kann zwischen EIN/AUS, Zeitschaltung, Sicherheits-Aus, Zwangssteuerung, Sperr-, Logik-, Preset-, Verzögerungsfunktion oder 64 Szenenfunktion pro Kanal ausgewählt werden. Mit Umschaltfunktion für Zeit oder Dauerfunktion. Über die Jalousiefunktion kann der Fahrbefehl AUF/AB/Stopp und der Lamellenwinkel verstellt werden. Prozentansteuerung der Jalousie zum Fahren einer vordefinierten Position. Mit Sonnenschutzfunktion kann in Verbindung mit einem Außensensor die Helligkeit pro Raum gesteuert werden. Mit Alarmfunktion zur Steuerung der Jalousie in eine definierte Position. Sicherheitsabfahrt solange die Taste gedrückt bleibt. 64 Szenenfunktion pro Kanal. Logikblock zur Steuerung des Ausgangs in Abhängigkeit zum Ergebnis einer logischen Verknüpfung. Preset-, Sperrfunktion, Zwangssteuerung. Das Gerät setzt die Businformationen in entsprechende Befehle um. Die Ausgänge werden über die Systemleitung von den ihnen zugeordneten Eingängen geschaltet. Alle Ausgänge haben am Gerät eine Handbedienung, die auch sperrbar ist, sowie eine Schaltzustandsanzeige mittels LED und Betriebsstundenzähler pro Ausgang. Das Gerät kann mit einem Diagnostikwerkzeug ausgelesen werden.

Beschriftungsmöglichkeit direkt am Gerät.

Fabrikat : Hager oder gleichwertig

Artikel : TYA610D

gewähltes Fabrikat/Typ: ' \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_ '

liefern, montieren und betriebsfertig anschließen.

### Technische Merkmale

Nennstrom	16 A
Montageart	REG
Betriebsspannung über Bus	21...32 V DC
230 V LED-Lampen	18 x 23 W
Energiesparlampen	12 x 23 W
230 V Glüh- und Halogenlampen	2300 W
Leistung Energiesparlampen	18x23W
konventionelle Trafos	1600 VA
Elektronische Trafos	1200 W
Leuchtstofflampen mit EVG	20 x 36 W
Leuchtstofflampen parallelkompensiert	1500 W /200 µF
Betriebstemperatur	-5...45 °C
Leiterquerschnitt (flexibel)	0.75...2.5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt (starr)	0.75...2.5 mm <sup>2</sup>
Anzahl Module	6
Breite Reiheneinbaugerät (REG)	6 TE
Leuchtstofflampen unkompensiert	1200 VA
Schalten	zum Schalten von z. B. 10 unabhängigen Lasten oder Ansteuerung von 5 Antrieben
Betriebsart	beliebiger Mixbetrieb aus Antriebs- und Schaltfunktionen möglich
Bedienung	Handbedienung aktivierbar über Wahlschalter, dabei Deaktivierung der KNX-Funktion, Handbedienung pro Kanal über Taste (Einflächenbedienung)
Handschalter / -taster	Handbedientasten für Ein/Aus (Auf/Ab) sowie Busfunktion Ein/Aus pro Kanal/Gerät

Taste / Tasterknopf	mit beleuchteter Programmier-Taste
LED	Status-LED integriert in Handbedientaste
Funktion	mit Positionierungsfunktion für Jalousie- und Lamellenstellung ; mit Sicherheitsfunktionen z. B. für Wind, Regen, Alarm ; mit Sonnenschutzfunktion
Beschriftung	großes Beschriftungsfeld
Mehrphasenbetrieb	zum Schalten verschiedener Außenleiter geeignet
Einstellungen	Umschaltzeit bei Fahrtrichtungswechsel einstellbar
Busankoppler	mit integriertem Busankoppler
Busanschluss	Busanschluss über Anschlussklemme
Anschlussart	mit QuickConnect Steckklemmen
Zentraltext	Zum Schalten von unabhängigen Lasten oder zur Ansteuerung von Antrieben.
Hinweistext Bildpreisliste/Katalog	Hinweise der Motorenhersteller beachten!