



TYA608A



Schalt-/Jalousieaktor 8/4-fach KNX, 4A, mit Handbedienung ohne Bus

Technische Merkmale

Architektur

Bussystem	ja
Montageart	REG

Funktion

Mehrphasenbetrieb	zum Schalten verschiedener Außenleiter geeignet
Funktion	mit Positionierungsfunktion für Jalousie- und Lamellenstellung ; mit Sicherheitsfunktionen z. B. für Wind, Regen, Alarm ; mit Sonnenschutzfunktion
Schalten	zum Schalten von z. B. 8 unabhängigen Lasten oder Ansteuerung von 4 Antrieben
Betriebsart	beliebiger Mixbetrieb aus Antriebs- und Schaltfunktionen möglich

Ausführung

Anzahl Module	6
---------------	---

Kontrollen und Indikatoren

Meldeleuchte	ja
Bedienung	Handbedienung aktivierbar über Wahlschalter, dabei Deaktivierung der KNX-Funktion ; Handbedienung pro Kanal über Taste (Einflächenbedienung)
Anzeige / Display	Status-LED integriert in die Handbedientaste
Handschalter / -taster	Handbedientasten für Ein/Aus (Auf/Ab) sowie Busfunktion Ein/Aus pro Kanal/Gerät
Taste / Tasterknopf	mit beleuchteter Programmier-Taste

Elektrische Hauptmerkmale

Nennstrom	4 A
-----------	-----

Spannung

Betriebsspannung über Bus	21...32 V DC
Ausgangsspannung	230 V~
Systemspannung	30V DC über Bus

Strom

Stromaufnahme Bus (Datentransfer)	15 mA
Stromaufnahme Bus (Ruhe)	9 mA
Anzahl Eingangsstromkreise	0
Maximaler Durchgangsstrom	4 A
Schaltstrom bei $\cos \varphi = 0,8$	max. 4 A

Abmessungen

Tiefe	65 mm
Breite Reiheneinbaugerät (REG)	6 TE
Höhe	90 mm
Leistung	
Max. Last für elektronische Trafos	800 W
Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	2 W
Ausgangsleistung	800 W
konventionelle Trafos	800 VA
Elektronische Trafos	800 W
Werkstoff	
Farbe	lichtgrau
Beleuchtung Steuerung	
Leuchtstofflampen mit EVG	12 x 36 W
Leuchtstofflampen unkompensiert	800 W
Leuchtstofflampen Steuerung	
Energiesparlampen	6 x 23 W
Leistung Energiesparlampen	6x23W
Max. Leuchtstofflampenlast (Serienschalt.)	12 x 36 W
LED Steuerung	
Max. Anzahl von LED/ESL Lampen	6
230 V LED-Lampen	6 x 23 W
Leistung LED	72 W
LED	Status-LED integriert in Handbedientaste
Glühlampen Steuerung	
Max. Glühlampenlast	800 W
230 V Glühlampen	800 W
230 V Halogenlampen	800 W
230 V Glüh- und Halogenlampen	800 W
Anschluss	
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	0,75 - 2,5mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	0,75 - 2,5mm ²
Leiterquerschnitt (flexibel)	0.75...2.5 mm ²
Leiterquerschnitt (starr)	0.75...2.5 mm ²
Kontaktart	8S
Busankoppler	mit integriertem Busankoppler
Anschlussart	mit QuickConnect Steckklemmen
Busanschluss	Busanschluss über Anschlussklemme
Anschlussart	QuickConnect
Einstellungen	
Unterstützten Einstellmodus	system
Einstellungen	Umschaltzeit bei Fahrtrichtungswechsel einstellbar

Lieferumfang

Busankopplung inklusive Ja

Ausstattung

Modulare Erweiterungsmöglichkeit Nein

Bedienung

Differenzierungsmerkmal 3 - Vertrieb mit Steckklemmen

Sicherheit

Schutzart IP20

Verwendung Bedingungen

Betriebstemperatur -5...45 °C

Lager-/Transporttemperatur -20...70 °C

Kennzeichnung

Haupt-Designlinie KNX