



TYA610A



Schalt-/Jalousieaktor 10/5fach,4A, KNX

Technische Merkmale

Architektur

Bussystem	KNX
Montageart	REG

Funktion

Mehrphasenbetrieb	zum Schalten verschiedener Außenleiter geeignet
-------------------	---

Ausführung

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

Kontrollen und Indikatoren

Meldeleuchte	ja
Handschalter / -taster	Handbedientasten für Ein/Aus (Auf/Ab) sowie Busfunktion Ein/Aus pro Kanal/Gerät

Elektrische Hauptmerkmale

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

Spannung

Betriebsspannung über Bus	21...32 V DC
Systemspannung	30V DC über Bus

Strom

Stromaufnahme Bus (Datentransfer)	16 mA
Stromaufnahme Bus (Ruhe)	8 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	0.7 W
Verlustleistung pro Spule	0.15 W
Ausgangsleistung	800 W
konventionelle Trafos	800 VA
Elektronische Trafos	800 VA

Werkstoff	
Farbe	lichtgrau
Beleuchtung Steuerung	
Leuchtstofflampen mit EVG	12 x 36 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
Leistung LED	72 W
Glühlampen Steuerung	
Max. Glühlampenlast	800 W
230 V Glühlampen	800 W
230 V Halogenlampen	800 W
230 V Glüh- und Halogenlampen	800 W
Anschluss	
Leiterquerschnitt (flexibel)	0.75...2.5 mm ²
Leiterquerschnitt (starr)	0.75...2.5 mm ²
Busankoppler	mit integriertem Busankoppler
Busanschluss	Busanschluss über Anschlussklemme
Einstellungen	
Unterstützten Einstellmodus	system
Lieferumfang	
Busankopplung inklusive	Ja
Ausstattung	
Modulare Erweiterungsmöglichkeit	Nein
Sicherheit	
Schutzart	IP20
Verwendung Bedingungen	
Betriebstemperatur	-5...45 °C
Lager-/Transporttemperatur	-20...70 °C
Kennzeichnung	
Haupt-Designlinie	KNX