



TYA606E



Schaltaktor 6-fach KNX, 16A, C-Last, mit Stromerkennung

Schaltausgang zum Schalten von 6 Steckdosen-/Beleuchtungsanschlüssen oder 3 Jalousien. Zur Steuerung von Beleuchtungsanschlüssen 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. Mit Stromflusserkennung zur Visualisierung des Stromflusses und Überwachung des von Stromverbrauchsschwellen mit Fehlererkennungsfunktion. Über die Jalousiefunktion kann der Fahrbefehl AUF/AB/Stop und der Lamellenwinkel verstellt werden. Prozentansteuerung der Jalousie zum Fahren einer vordefinierten Position. Mit der 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.

- zum Schalten von z. B. 6 unabhängigen Lasten
- Handbedienung aktivierbar über 2-Stufen-Wahlschalter, dabei Deaktivierung der KNX-Funktion
- mit beleuchteter Programmier-Taste
- Status-LED integriert in Handbedientaste
- mit Betriebsstundenzähler
- großes Beschriftungsfeld
- zum Schalten verschiedener Außenleiter geeignet
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit Steckklemmen
- Zum Schalten von unabhängigen Lasten.

Technische Merkmale

Betriebsspannung über Bus	21 ... 32 V DC
Frequenz	50/60 Hz
Schaltstrom bei $\cos \varphi = 0,8$	max. 16 A
Nennstrom	16 A
Energiesparlampen	25 x 18 W
230 V Glüh- und Halogenlampen	2300 W
konventionelle Trafos	1600 VA
elektronische Trafos	1380 W
Leuchtstofflampen unkompensiert	800 W
Leuchtstofflampen mit EVG	25 x 18 W
Strommessbereich	0,05 ... 16 A
Messtoleranz	< 2%
Betriebstemperatur	-5 ... 45 °C
Leiterquerschnitt (starr)	0,75 ... 2,5 mm ²
Leiterquerschnitt (flexibel)	0,75 ... 2,5 mm ²
Anzahl Module	6