



TYB602F



Schalt-/Jalousieaktor 2/1-fach KNX, 6A, UP

Unterputz Schaltaktor mit integriertem Busankoppler zum Schalten von 2 Steckdosen- oder Beleuchtungsausgängen oder 1 Rollladen/Jalousie. Zur Steuerung von Beleuchtungsausgängen kann zwischen EIN/AUS, Zeitschaltung, Sicherheits-Aus, Zwangssteuerung, Sperr-, Logik-, Preset-, Verzögerungsfunktion oder 64 Szenen ausgewählt werden. Mit Umschaltfunktion für Zeit oder Dauerfunktion. 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. Handbedienung, sowie eine Schaltzustandsanzeige mittels LED und Betriebsstundenzähler pro Ausgang. Das Gerät kann mit einem Diagnostikwerkzeug ausgelesen werden. Mit Programmier-LED, Busanschluss konfektioniert mit Leitung und Busklemme.

- Handbedienung im Testbetrieb über Programmier-LED (Einflächenbedienung)
- Testbetrieb/Baustellenbetrieb aktivierbar über Programmier-LED
- mit beleuchteter Programmier-Taste
- mit Positionierungsfunktion für Jalousie- und Lamellenstellung
- mit Sicherheitsfunktionen z. B. für Wind, Regen, Alarm
- mit Sonnenschutzfunktion
- zur Ansteuerung eines Antriebs für Wechselspannung
- Umschaltzeit bei Fahrtrichtungswechsel einstellbar
- für 1 Phasenbetrieb
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über vorkonfektionierte Leitung mit Busanschlussklemme
- mit Schraubklemmen
- Zum Schalten von unabhängigen Lasten oder zur Ansteuerung von Antrieben.
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!

Technische Merkmale

Betriebsspannung über Bus	21...32 V DC
Max. Schaltleistung bei	230 V AC
Schaltstrom bei $\cos \varphi = 0,8$	max. 6 A
Stromaufnahme Bus (Datentransfer)	7 mA
230 V LED-Lampen	5 x 13 W
230 V Glüh- und Halogenlampen	500 W
konventionelle Trafos	500 VA
Elektronische Trafos	500 W
Leuchtstofflampen unkompenziert	500 VA
Leuchtstofflampen mit EVG	6 x 48 W
Betriebstemperatur	-5...45 °C
Leiterquerschnitt (starr)	0,75...2,5 mm ²
Leiterquerschnitt (flexibel)	0,75...2,5 mm ²
Abmessungen (B x H x T)	44 x 22,5 x 43 mm