



TYF646M

Raumaktor 4/2fach 16 A Schließer, Hand, Status, REG KNX lichtgrau

Raumaktor mit 4 Ausgängen zum Schalter von unabhängigen Lasten oder Ansteuerung von 2 Antrieben, mit 4 potenzialfreien Schließerkontakten auch als Öffner parametrierbar, beliebiger Mixbetrieb aus Antriebs- und Schaltfunktionen möglich, zum Schalten verschiedener Außenleiter geeignet, 2 zusätzliche elektronische Ausgänge (Triac) zum Anschluss thermoelektrischer Stellantriebe 230V. Für individuelle Einzelraumregelung. Für stetige (PI-) oder schaltende (2-Punkt-) Regelung, mit Notprogramm z.B. bei Sensor- oder Busausfall, 4 Handbedientasten für Ein/Aus (Auf/Ab) sowie Busfunktion Ein/Aus pro Kanal/Gerät, Handbetätigung auch ohne Bus möglich z.B. auf Baustelle, mit Programmier-LED, mit 6 roten Status-LED und 3 roten LED als Handbetätigungsanzeige, Busanschluss über Anschlussklemme, mit Schraubklemmen.

- beliebiger Mixbetrieb aus Antriebs- und Schaltfunktionen möglich
- für individuelle Einzelraum-Temperaturregelung
- für stetige (PI-) oder schaltende (2-Punkt-) Regelung
- Handbetätigung auch ohne Bus möglich z. B. auf Baustelle
- 4 Handbedientasten für Ein/Aus (Auf/Ab) sowie Busfunktion Ein/Aus pro Kanal/Gerät
- mit Programmier-LED und roter Programmier-LED
- mit 6 roten Status-LEDs und 3 roten LEDs als Handbetätigungsanzeige
- zum Schalten verschiedener Außenleiter geeignet
- mit 4 potenzialfreien Schließerkontakten auch als Öffner parametrierbar
- 2 zusätzliche elektronische Ausgänge (Triac) zum Anschluss thermoelektrischer Stellantriebe 230 V
- 4 Ausgänge zum Schalten von unabhängigen Lasten oder Ansteuerung von 2 Antrieben
- mit Notprogramm, z. B. bei Sensor- oder Busausfall
- mit integriertem Busankoppler
- Busanschluss über Anschlussklemme
- mit Schraubklemmen
- Hinweise der Motorenhersteller beachten!

Technische Merkmale

Betriebsspannung über Bus	21...32 V DC
Hilfsspannung	230 V AC
Schaltstrom für elektronische Ausgänge	max. 50 mA
Einschaltstrom	max. 800 A /200 µs
Max. Schaltleistung bei	230 V AC
230 V Glühlampen	3000 W
230 V Halogenlampen	2500 W
konventionelle Trafos	1200 VA
Elektronische Trafos	1500 W
Leuchtstofflampen unkompensiert	1000 W
Leuchtstofflampen duo-Schaltung	2300 W /140 µF
- Osram EVG QT-FH 4 x 14 W	10 Stück
- Osram EVG QT-FQ 2 x 54 W	11 Stück
- Osram EVG QTP 2 x 58 W	11 Stück
Betriebstemperatur	-5...45 °C
Leiterquerschnitt (flexibel)	0,5...4 mm ²
Breite Reiheneinbaugerät (REG)	4 TE