Produktdatenblatt
TYBS601B



TYBS601B

Schaltaktor 1fach, 10A / 230V~, UP, KNX Secure, easy

Technische Eigenschaften

Einstellungen

Unterstützten Einstellmodus	ETS easy

Konnektivität

Mit Bussystem KNX	Ja
Mit Bussystem KNX-Funk	Nein

Abmessungen

Abmessungen	44 x 43 mm
Höhe	44 mm
Breite	43 mm
Tiefe	22 mm
Einbautiefe	40 mm

Elektrischer Strom

Max. Schaltstrom	10 A
Bemessungsstrom IN	10 A

Installation, Montage

Montage auf	Unterputz

Architektur

Bussystem	KNX Secure

Werkstoff

Farbe	Lichtgrau

Ausstattung

Funk bidirektional	Nein
Mit Schieber für Handschaltung	Ja

Elektrischer Strom

Busstromaufnahme im Leerlauf	5 mA

Frequenz

Frequenz	50 - 60 Hz

Leistung

Glühlampenlast 230 V Lampe	600 - 600 W
Ausgangsleistung	500 W
230 V Glüh- und Halogenlampen	600 W
Glühlampenlast	600 - 600 W

Spannung

Bemessungsbetriebsspannung Ue	230 - 230 V
Systemspannung	30 V DC über Bus
Betriebsspannung über Bus	21 - 32 V

Sicherheit

IP-Klasse (Ingress Protection)	IP20

Einsatzbedingungen

Betriebstemperatur	-5 - 45 °C

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	0.75 - 2.5 mm^2
Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	0.75 - 2.5 mm^2

Texte

Anschlussart	Mit Schraubklemmen

Data-Act-Konformität	
Generiert Daten	Ja
Datentypen	Grundlegende Informationen Allgemeine Diagnose Ein/aus-Status Szenen Softwarediagnose Thermostat
Datenformate	KNX (TP)
Geschätztes tägliches Datenvolumen	10 KB - 100 KB
Datengenerierung in Echtzeit	Ja
Auf dem Gerät gespeicherte Daten	Nein

Nachhaltigkeit	
RoHS-konform	Ja