



TYB601B



IP20

Modulo Tp Plus 1 Out 10A 230V Ac1 Incasso

Proprietà tecniche

Design

Sistema bus	KNX
Modalità di fissaggio	incasso
Versione tecnica	singolo

Funzioni

- _empty_
- Per la commutazione ad es. di 1 carico

Comandi e indicatori

Spia luminosa	Si
---------------	----

- Con azionamento manuale On/Off
- Pulsante combinato per comando manuale e programmazione

Connettività

Sistema bus radio frequenza	no
Sistema bus LON	no
Sistema bus Powernet	no

Principali caratteristiche elettriche

Tensione nominale d'impiego c.a.	230 V
Frequenza nominale	50/60 Hz
Corrente nominale	10 A

Tensione

Potere di commutazione max. a	230 V AC
Tensione d'esercizio via bus	21...32 V DC
Tensione di uscita	230 V AC
Tensione di alimentazione del sistema	30V DC tramite bus

Corrente

Corrente assorbita bus (trasferimento dati)	7 mA
Corrente assorbita bus (riposo)	5 mA
Corrente massima traversante	10 A
Corrente nominale in A	10 A
Corrente di interruzione con $\cos \varphi = 0,8$	max. 10 A
Corrente AC1 per la zona-percorso di contatto 1	10 A

Potenza

Alimentazione massima con trasf. elettronico	600 W
Potenza dissipata totale	0,6 W
Potenza di uscita	500 W
max. potenza di interruzione	600 W
Trasformatori convenzionali	600 VA
Trasformatori elettronici	600 W

Materiali

Colore	grigio chiaro
--------	---------------

Dimensioni

Altezza del prodotto installato	44 mm
Dimensioni	44x43x22 mm
Altezza	44 mm

Illuminazione

- con reattore elettronico	6 x 58 W
- non compensata	600 W

Controllo delle lampadine fluorescenti

Numero di lampade a risparmio energetico	max. 5
Lampade a risparmio energetico	5 x 15 W
Potenza lampade a illuminazione fluo	5 x 15W
Potenza massima serie comp. doppia lampada fluor.	6 x 58W

Controllo del LED

Numero di lampade LED	max. 5
Lampade LED da 230 V	5 x 15 W
Potenza LED	75 W
LED	Con LED di programmazione rosso, Con LED di stato

Controllo delle lampadine a incandescenza

Potenza massima con lampade a incandescenza	600 W
Lampade a incandescenza 230 V	600 W
Lampade alogene 230 V	600 W
Lampade a incandescenza e alogene 230 V	600 W

Collegamento

Sezione minima con cavo flessibile	0,75 / 2,5mm ²
Sezione minima con cavo rigido	0,75 / 2,5mm ²
Sezione conduttore (flessibile)	0,75...2,5 mm ²
Sezione conduttore (rigida)	0,75...2,5 mm ²
Numero di contatti	1
Tipo di contatto	2NO
Tipo di connessione	a vite
<ul style="list-style-type: none"> - Con accoppiatore bus integrato - Con morsetti a vite - connessione bus via cavo preassemblato con morsetto KNX di collegamento 	

Impostazioni

Modalità di configurazione supportata	system
---------------------------------------	--------

Articoli forniti

Collegamento bus incluso	si
--------------------------	----

Accessori inclusi

- Montaggio in scatola da incasso o di derivazione a tenuta stagna

Equipaggiamento

Espansibilità modulare no

- Con contatto di chiusura senza potenziale parametrizzabile anche come contatto di apertura

Uso

empty Con morsetti a sollevamento a vite

Sicurezza

Grado di protezione dell'involucro IP20

Condizioni d'impiego

Temperatura d'esercizio -5...45 °C

Temperatura di magazzino/trasporto -20...70 °C

Identificazione

Apparecchio della famiglia TYB

Linea di design principale KNX