



TXA610D



MODULO USCITA ON/OFF BUS KNX - 10 OUT 16A AC1 230V CARICHI CAPACITIVI - 6 M. DIN

Proprietà tecniche

Design

Sistema bus	sì
Modalità di fissaggio	REG

Funzioni

Modalità di esercizio	Possibilità di esercizio misto a piacere tra funzioni di azionamento e commutazione
-----------------------	---

- Adatto a commutazione di diversi conduttori esterni
- Con funzione di posizionamento per veneziane e lamelle
- Con funzioni di sicurezza ad es. per vento, pioggia, allarme
- Con funzione parasole
- Per la commutazione di ad es. 10 carichi indipendenti o il comando di 5 azionamenti

Comandi e indicatori

Spia luminosa	Sì
---------------	----

- Comando manuale attivabile tramite selettore, con disattivazione della funzione KNX
- LED di stato integrato nel pulsante per il comando manuale
- Pulsanti per comando manuale per On/Off (su/giù) e funzione bus On/Off per canale/apparecchio
- Con pulsante di programmazione illuminabile

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	16 A

Tensione

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)	6 mA
Corrente assorbita bus (riposo)	4 mA
Corrente massima traversante	16 A
Corrente nominale in A	16 A

Potenza

Alimentazione massima con trasf. elettronico	1200 W
Potenza dissipata totale	1,5 W
Potenza dissipata dalla bobina	0,15 W
Potenza di uscita	2300 W
max. potenza di interruzione	14375 W
Trasformatori convenzionali	1600 VA
Trasformatori elettronici	1200 W
	si

Materiali

Colore	grigio
--------	--------

Dimensioni

Ampiezza apparecchio per montaggio su guida (REG)	6 modules
Altezza	90 mm

Illuminazione

- con reattore elettronico	20 x 36 W
- non compensata	1200 W

Controllo delle lampadine fluorescenti

Lampade a risparmio energetico	23 W
Potenza lampade a illuminazione fluo	18x23W
- compensate in parallelo	1500 W /200 µF

Controllo del LED

-	18
Lampade LED da 230 V	18 x 23 W
Potenza LED	216 W
LED	LED di stato integrato nel pulsante per comando manuale

Controllo delle lampadine a incandescenza

Potenza massima con lampade a incandescenza	2300 W
Lampade a incandescenza e alogene 230 V	2300 W

Collegamento

Sezione minima con cavo flessibile	0,75 / 2,5mm ²
Sezione minima con cavo rigido	0,75 / 2,5mm ²
Tipo di carico	Carico C
Sezione conduttore (flessibile)	0,75...2,5 mm ²
Sezione conduttore (rigida)	0,75...2,5 mm ²
Tipo di contatto	10NA
Tipo di connessione	Quick Connect
- Con accoppiatore bus integrato	
- con terminali QuickConnect	
- Collegamento bus tramite morsetto di collegamento	

Impostazioni

Modalità di configurazione supportata	easy, system
- Il tempo di commutazione su cambio di direzione è predefinito	

Articoli forniti

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

Equipaggiamento

Numero di uscite	10
Espansibilità modulare	no

Uso

empty	Con morsetti a molla
---------	----------------------

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	TXA
Linea di design principale	KNX