



TYA606E



MOD TP PLUS 6 OUT 16A AC1 230V C-LOAD 4M

Proprietà tecniche

Design

Sistema bus	KNX
Modalità di fissaggio	REG

Funzioni

- Adatto a commutazione di diversi conduttori esterni
- Con contatore di esercizio
- Per la commutazione di ad es. 6 carichi indipendenti

Comandi e indicatori

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

- i comandi manuali possono essere attivati attraverso il frontale selettore a 2 posizioni, disattivando però tutte le funzioni KNX
- LED di stato integrato nel pulsante per il comando manuale
- 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

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

Corrente

Corrente assorbita bus (trasferimento dati)	6 mA
Corrente assorbita bus (riposo)	5 mA
Corrente massima traversante	16 A
Corrente nominale in A	16 A
Corrente di interruzione con $\cos \varphi = 0,8$	max. 16 A

Potenza

Alimentazione massima con trasf. elettronico	1380 W
Potenza dissipata totale	6 W
Potenza di uscita	2300 W
max. potenza di interruzione	9775 W
Trasformatori convenzionali	1600 VA
Trasformatori elettronici	1380 W

Materiali

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

Dimensioni

Ampiezza apparecchio per montaggio su guida (REG)	6 modules
---	-----------

Illuminazione

- con reattore elettronico	25 x 18 W
- non compensata	800 W

Controllo delle lampadine fluorescenti

Lampade a risparmio energetico	25 x 18 W
Potenza lampade a illuminazione fluo	25x18W
Potenza massima serie comp. doppia lampada fluor.	25x18W

Controllo del LED

Lampade LED Retrofit dimmerabili da 230 V	200 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 230 V	2300 W
Lampade alogene 230 V	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	6NA
Tipo di connessione	Quick Connect
<ul style="list-style-type: none"> - Con accoppiatore bus integrato - Con morsetti a molla - Collegamento bus tramite morsetto di collegamento 	

Impostazioni

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

Articoli forniti

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

Equipaggiamento

Espansibilità modulare	no
------------------------	----

Uso

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

Sicurezza

Grado di protezione dell'involucro	IP20
Senza alogeni	no

Condizioni d'impiego

Temperatura d'esercizio	-5...45 °C
Temperatura di magazzino/trasporto	-20...70 °C

Identificazione

Linea di design principale	KNX
----------------------------	-----
