



TYM620D



## Modulo KNX+ 20 Out 16A AC1 230V C-Load 10M

Proprietà tecniche

### Design

Sistema bus	si
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. 20 carichi indipendenti o il comando di 10 azionamenti

### Comandi e indicatori

Spia luminosa	Si
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Comando manuale attivabile tramite selettore, con disattivazione della funzione KNX</li> <li>- Comando manuale di ogni canale tramite pulsante (comando a un tasto)</li> <li>- LED di stato integrato nel pulsante per il comando manuale</li> <li>- Pulsanti per comando manuale per On/Off (su/giù) e funzione bus On/Off per canale/apparecchio</li> <li>- Con pulsante di programmazione illuminabile</li> </ul>	

### 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
Corrente nominale	16 A

### Tensione

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)	5 mA
Corrente assorbita bus (riposo)	3 mA
Corrente massima traversante	16 A
Corrente nominale in A	16 A

**Potenza**

Alimentazione massima con trasf. elettronico	1500 W
Potenza dissipata totale	1,3 W
Potenza di uscita	2300 W
max. potenza di interruzione	28750 W
Trasformatori convenzionali	1500 VA
Trasformatori elettronici	1500 W
	si

**Materiali**

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

**Dimensioni**

Profondità	65 mm
Ampiezza apparecchio per montaggio su guida (REG)	10 modules
Altezza	90 mm

**Illuminazione**

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

**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.	27 X 36W
- compensate in parallelo	1000 W /130 µF

**Controllo del LED**

-	25
Lampade LED da 230 V	25 x 18 W
Potenza LED	183 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	0,5 / 4mm <sup>2</sup>
Sezione minima con cavo rigido	0,5 / 6mm <sup>2</sup>
Tipo di carico	Carico C
Sezione conduttore (flessibile)	0,5...4 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore (rigida)	0,5...6 mm <sup>2</sup>
Tipo di contatto	20F
Tipo di connessione	a vite
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Con accoppiatore bus integrato</li> <li>- con terminali QuickConnect</li> <li>- Collegamento bus tramite morsetto di collegamento</li> </ul>	

### Impostazioni

Modalità di configurazione supportata	system
- Tempo di commutazione in caso di cambio di marcia impostabile	

### Articoli forniti

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

### Equipaggiamento

Espansibilità modulare	no
- Con contatti di chiusura senza potenziale parametrizzabili anche come contatti 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	TYM
Linea di design principale	KNX