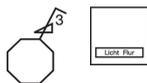




TYA663AN



IP20



## Modulo TP KNX Plus dimmer 3 Out Combinabili 900W totale 230V 6M

### Proprietà tecniche

#### Design

Sistema bus	si
Modalità di fissaggio	REG

#### Funzioni

Modulo bus rimovibile	no
Modalità di esercizio	Possibilità di esercizio a 1, 2 o 3 canali

- Adatto a commutazione di diversi conduttori esterni
- Funzione di apprendimento per l'esercizio ottimizzato di lampade compatte a incandescenza e luci LED attivabile tramite bus
- Avvio soft salvalampada

#### Comandi e indicatori

Con indicatore a LED	si
Spia luminosa	Si

- Azionamento manuale possibile anche senza bus, ad es. in cantiere
- Comando manuale attivabile tramite selettore, con disattivazione della funzione KNX
- Comando manuale per canale tramite pulsante con LED di stato integrato, con blocco della funzione KNX
- LED di stato integrato nel pulsante per il comando manuale
- Interruttore di selezione per il comando manuale/tramite bus e impostazione carico
- Con pulsante di programmazione illuminabile

#### Connettività

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

#### Principali caratteristiche elettriche

Frequenza nominale	50/60 Hz
Corrente nominale	4 mA

#### Tensione

Tensione ausiliaria	230 V AC
Tensione d'ingresso	230 V AC
Tensione d'esercizio via bus	21...32 V DC

#### Corrente

Corrente assorbita bus (trasferimento dati)	< 2,3 mA
---------------------------------------------	----------

#### Protezione

Fusibile	Resistente ai cortocircuiti e protetto dai sovraccarichi (visualizzazione tramite LED), Protezione dal surriscaldamento (visualizzazione tramite LED)
----------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**Potenza**

Trasformatori convenzionali dimmerabili	per canale 300 VA
Potenza di illuminazione a incandescenza	900 W
Trasformatori elettronici	per canale 300 W

**Alimentazione elettrica**

Tensione d'alimentazione	230V AC
--------------------------	---------

**Dimensioni**

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

**Controllo delle lampadine fluorescenti**

Lampade a risparmio energetico dimmerabili	per canale 60 W
Potenza lampade a illuminazione fluo	210W

**Controllo del LED**

-	15
Lampade LED dimmerabili	per canale 60 W
Lampade LED Retrofit dimmerabili da 230 V	per canale 60 W
Potenza LED	210 W
LED	LED di stato integrato nel pulsante per comando manuale, Protezione dal surriscaldamento, visualizzazione tramite LED, Protezione contro i sovraccarichi, visualizzazione tramite LED

**Controllo delle lampadine a incandescenza**

Lampade a incandescenza e alogene 230 V	per canale 300 W
-----------------------------------------	------------------

**Collegamento**

Sezione minima con cavo flessibile	0,75 / 2,5mm <sup>2</sup>
Sezione minima con cavo rigido	0,75 / 2,5mm <sup>2</sup>
Tipo di carico	universale
Sezione conduttore (flessibile)	0,75...2,5 mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore (rigida)	0,75...2,5 mm <sup>2</sup>
Tipo di connessione	Quick Connect
<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
- Comportamento in caso di caduta/ritorno tensione bus parametrizzabile	

**Articoli forniti**

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

#### Equipaggiamento

Tipo di attenuatore	universale
Espansibilità modulare	no
<ul style="list-style-type: none"><li>- Intervento a inizio o fine di fase a seconda del tipo di carico, autoimpostabile</li><li>- Gradazioni regolazione luce minima/massima per canale impostabili sull'apparecchio</li><li>- A rumore molto basso</li></ul>	

#### Uso

comando locale / manuale	si
--------------------------	----

#### Sicurezza

Grado di protezione dell'involucro	IP20
Senza alogeni	no
<ul style="list-style-type: none"><li>- Con protezione dal surriscaldamento, dal sovraccarico e dai cortocircuiti</li></ul>	

#### Condizioni d'impiego

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

#### Identificazione

Apparecchio della famiglia	TYA
Linea di design principale	KNX