



Modulo TP KNX easy Dimmer Rlc 4 Out Combinabili 1200W totale 230V 8M

Proprietà tecniche

Design

Modalità di fissaggio REG

Funzioni

Modalità di esercizio Accoppiamento di carico di 4 canali per aumentare la potenza d'uscita utilizzando collegamento in parallelo delle uscite

- 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

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 5200 mA

Tensione

Tensione ausiliaria 230 V AC
 Tensione d'ingresso 230 V AC
 Tensione d'esercizio via bus 21...32 V DC
 Tensione di alimentazione del sistema 30V DC tramite bus

Corrente

Corrente assorbita bus (trasferimento dati) < 2,4 mA

Protezione

Fusibile Resistente ai cortocircuiti e protetto contro i sovraccarichi (fusibile elettronico), Resistente ai cortocircuiti e protetto dai sovraccarichi (visualizzazione tramite LED), Protezione dal surriscaldamento (visualizzazione tramite LED)

TXA664AN



IP20



Potenza

Trasformatori convenzionali dimmerabili	per canale 300 VA
Potenza di illuminazione a incandescenza	5 / 300 W
Potenza dissipata totale	0,35 W
Potenza dissipata dalla bobina	1 W
Alimentazione del variatore	5 / 300 W
Trasformatori elettronici	per canale 300 W

Alimentazione elettrica

Tensione d'alimentazione	230V +10% / -15%
--------------------------	------------------

Materiali

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

Dimensioni

Ampiezza apparecchio per montaggio su guida (REG)	8 modules
---	-----------

Controllo delle lampadine fluorescenti

Numero di lampade a risparmio energetico	per canale max. 8
Lampade a risparmio energetico dimmerabili	per canale 60 W
Potenza lampade a illuminazione fluo	60W

Controllo del LED

Numero di lampade LED Retrofit dimmerabili da 230 V	per canale max. 8
-	8
Lampade LED dimmerabili	per canale 60 W
Potenza LED	60 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

Potenza massima con lampade a incandescenza	300 W
Lampade a incandescenza e alogene 230 V	per canale 300 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	universale
Sezione conduttore (flessibile)	0,75...2,5 mm ²
Sezione conduttore (rigida)	0,75...2,5 mm ²
Tipo di connessione	Quick Connect
<ul style="list-style-type: none"> - Con accoppiatore bus integrato - con terminali QuickConnect - Collegamento bus tramite morsetto di collegamento 	

Impostazioni

Modalità di configurazione supportata	easy, system
- Comportamento predefinito in caso di problemi di tensione sul bus	

Articoli forniti

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

Equipaggiamento

Numero di uscite	4
Tipo di attenuatore	Modulo di controllo
Ingresso di derivazione	no
Elemento di potenza supplementare utilizzabile	no
Espansibilità modulare	no
- Intervento a inizio o fine di fase a seconda del tipo di carico, autoimpostabile	
- Gradazioni regolazione luce minima/massima per canale impostabili sull'apparecchio	
- A rumore molto basso	

Uso

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

Sicurezza

Grado di protezione dell'involucro	IP20
- Con protezione dal surriscaldamento, dal sovraccarico e dai cortocircuiti	

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