



TRE400



IP55



Modulo Radio KNX Quicklink - 1 Ingr + 1 Uscita On/Off 10A Ac1 230V - Ip55 Parete

Proprietà tecniche

Design

Sistema bus	KNX
Modalità di fissaggio	sporgente

Funzioni

- Funzioni supplementari ETS: +6 scenari, modalità di esercizio on/off, comando pulsanti su/giù, pulsanti, 2 allarmi visualizzazione dello stato
- Funzione ripetitore per l'incremento del campo di ricezione radio attivabile
- Funzione di ripristino (su impostazioni di fabbrica)
- Richiamo degli scenari tramite apparecchi radio KNX
- Memorizzazione di scenari bloccabile
- Funzioni quicklink: commutazione, regolazione della luce, 2 scenari, interruzione a tempo, pulsante contatto di chiusura, interruzione a tempo, pulsante su/giù

Versione

- Confezionato, con cavo a 2 anime

Comandi e indicatori

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

- Con azionamento manuale On/Off
- Comando ad es. tramite interruttore, pulsante, timer
- Con pulsante di configurazione e di funzione

Connettività

Sistema bus radio frequenza	si
Sistema bus LON	no
Sistema bus Powernet	no
Protocollo radio	Radio KNX
Categoria ricevitore	2

- Con ingresso binario indipendente alimentato dalla rete per contatti senza potenziale

Principali caratteristiche elettriche

Tipo di tensione di alimentazione	AC
-----------------------------------	----

Tensione

Tensione di ingresso	5 V
Tensione d'esercizio	230 V AC

Corrente

Numero d'ingressi per modulo Tebis	1
Corrente di segnale in ingresso	33 µA
Corrente di interruzione	max. 10 A

Frequenza

Radiofrequenza di ricezione	868,3 MHz
Radiofrequenza di trasmissione/ricezione	863,3 MHz

Potenza

Potenza di uscita	2300 W
Potenza massima d'uscita con lampade ad incandescenza	1500 VA
Trasformatori convenzionali	600 VA
Trasformatori elettronici	600 W
Potenza di radiotrasmissione	< 10 mW

Misure

Tensione di scansione d'ingresso	5 V V
Umidità dell'aria relativa (senza condensazione)	0...65 % (senza condensa)

Portata

Portata massima del telecomando	30m in casa / 100m all'aperto
---------------------------------	-------------------------------

Materiali

Colore indipendente delle linee di design	grigio chiaro
Superficie	Opaco

Dimensioni

Lunghezza	150 mm
Diametro	53 mm
Altezza	35 mm
Larghezza	85 mm

Illuminazione

- con reattore elettronico	6 x 58 W
- non compensata	600 VA

Controllo delle lampadine fluorescenti

Lampade a risparmio energetico	100 W
Lampade fluorescenti compatte	6 x 18 W
- compensate in parallelo	36 W

Controllo del LED

Lampade LED da 230 V	100 W
LED	Con LED di configurazione e di funzione, Con LED di stato trasmissione e di controllo on/off

Controllo delle lampadine a incandescenza

Lampade a incandescenza e alogene 230 V	1500 W
---	--------

Installazione, montaggio

Tipo di montaggio	Per incasso dietro inserti da incasso
-------------------	---------------------------------------

Collegamento

- Con morsetti a sollevamento a vite
- Integrazione tramite radio KNX/gateway TP a parete nel sistema TP KNX

Cavo

Lunghezza cavo binario prolungabile fino a	max. 5 m
Lunghezza cavo binario	max. 5 m
- Con piastra di montaggio e cavo antistrappo	

Impostazioni

Modalità di configurazione supportata	system, easy, PB
- Configurazione quicklink senza strumenti tramite pulsanti e indicatori LED	

Articoli forniti

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

Equipaggiamento

Numero di uscite	1
Numero di canali radio	1
Numero di funzioni	1
Numero di collegamenti quicklink	max. 20 trasmettitori/ricevitori
Transmitter duty cycle	1 %

Uso

Tempo impulso	min. 50 ms
---------------	------------

Condizioni d'impiego

Temperatura d'esercizio	-10...55 °C
- Basso utilizzo di energia	

Identificazione

Applicazioni, impieghi	Radio KNX - attuatori
Famiglia di prodotti:	Famiglia di prodotti: output
Linea di design principale	BERKER.NET