



85275120



BERKER.NET

Caratteristiche tecniche

Design

| Sistema bus | KNX |
|---|-----|
| Numero di uscite di persiane/tapparelle | 1 |

Funzioni

Modulo bus rimovibile nο

- Funzioni supplementari ETS: +6 scenari, modalità di esercizio, 1 comando pulsanti on/off, 2 allarmi, visualizzazione dello stato
- Funzione supplementare ETS: funzione ripetitore
- Funzione di ripristino (su impostazioni di fabbrica)
- Memorizzazione di scenari bloccabile
- Richiamo degli scenari tramite apparecchi radio KNX
- Funzioni quicklink: veneziane, 2 scenari, comando forzato, pulsante su/giù

Versione

- Con 2 contatti relè bloccati reciprocamente in modo meccanico ed elettronico

Comandi e indicatori

Spia luminosa Si

- Con azionamento manuale su/giù
- Comando ad es. tramite interruttore, pulsante, timer, timer per veneziane
- Con pulsante di configurazione e di funzione

Connettività

| Sistema bus radio frequenza | no |
|--|--------------------------|
| Sistema bus LON | no |
| Sistema bus Powernet | no |
| Protocollo radio | Radio KNX |
| Categoria ricevitore | 2 |
| - Con 2 ingressi binari indipendenti alimentati dalla rete per c | ontatti senza potenziale |

Principali caratteristiche elettriche

| Tipo di tensione di alimentazione | AC |
|-----------------------------------|-------|
| Frequenza nominale | 50 Hz |

Tensione

| Tensione di alimentazione del sistema | 230V AC |
|---------------------------------------|---------|
| | |

Corrente

| Numero d'ingressi per modulo Tebis | 2 |
|------------------------------------|-----|
| Corrente di commutazione massima | 3 A |

Frequenza

| Radiofrequenza di ricezione | 868,3 MHz |
|-----------------------------|-----------|
|-----------------------------|-----------|



| Potenza | |
|--|---|
| Potenza nominale 230V in AC1 | 690 W |
| Potenza dissipata totale | 450 mW |
| Potenza dissipata dalla bobina | 150 mW |
| Potenza di radiotrasmissione | < 10 mW |
| Misure | |
| Umidità dell'aria relativa (senza condensazione) | 065 % (senza condensa) |
| Dimensioni | |
| Dimensioni (Ø x A) | 53 x 27 mm |
| Diametro | 53 mm |
| Altezza | 27 mm |
| Controllo del LED | |
| LED | Con LED di configurazione e di funzione, Con LED di controllo (relè chiuso) |
| Installazione, montaggio | |
| Tipo di montaggio | Per incasso dietro inserti da incasso |
| Collegamento | |
| Sezione minima con cavo flessibile | 0,5 / 1,5mm² |
| Sezione minima con cavo rigido | 0,5 / 1,5mm² |
| Sezione conduttore | 0,752,5 mm² |
| Numero di contatti | 1 |
| Collegamento | Con 2 ingressi binari indipendenti alimentati a batteria per contatti senza potenziale |
| Tipo di connessione | a vite |
| Con morsetti a sollevamento a viteIntegrazione tramite radio KNX/gateway TP a par | ete nel sistema TP KNX |
| Cavo | |
| Lunghezza cavo binario prolungabile fino a | max. 5 m |
| Impostazioni | |
| Modalità di configurazione supportata | system, easy, PB |
| Spostamento lamelle tramite segnale breve | <1s |
| - Configurazione quicklink senza strumenti tramite | pulsanti e indicatori LED |
| Equipaggiamento | |
| Numero di canali radio | 2 |
| Numero di collegamenti quicklink | max. 20 trasmettitori/ricevitori |
| Autotenuta per 2 min. alla durata segnale | >1s |
| Transmitter duty cycle | 1 % |
| Tempo di commutazione con variazione di direzione | e < 0,6 s |



Condizioni d'impiego

| Temperatura d'esercizio | -1050 °C |
|------------------------------------|----------|
| Temperatura di magazzino/trasporto | -2070 °C |
| - Basso utilizzo di energia | |

Identificazione

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