



85275120



## BERKER.NET

Caratteristiche tecniche

### Design

Sistema bus	KNX
Numero di uscite di persiane/tapparelle	1

### Funzioni

Modulo bus rimovibile	no
-----------------------	----

- 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 contatti 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)	0...65 % (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 / 1,5mm <sup>2</sup>
Sezione minima con cavo rigido	0,5 / 1,5mm <sup>2</sup>
Sezione conduttore	0,75...2,5 mm <sup>2</sup>
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 vite	
- Integrazione tramite radio KNX/gateway TP a parete 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	< 1 s
- 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	> 1 s
Transmitter duty cycle	1 %
Tempo di commutazione con variazione di direzione	< 0,6 s

---

**Condizioni d'impiego**

Temperatura d'esercizio	-10...50 °C
Temperatura di magazzino/trasporto	-20...70 °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

---