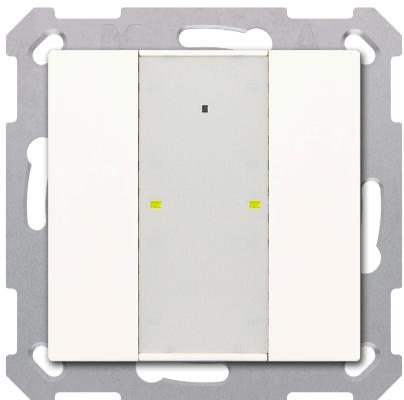


RF-TA55A2.01

Tastiera Plus 2 canali radio RF+ KNX con attuatore, 55 mm, bianco lucido



Descrizione prodotto:

La tastiera Plus KNX radio RF+ è una tastiera KNX con coppie di tasti disposti orizzontalmente e LED di stato a due colori. I tasti vengono etichettati utilizzando l'apposito range centrale. I tasti possono essere configurati come tasto singolo o a coppie. Oltre a commutazione, dimmerazione, veneziana e invio valori, sono disponibili numerose funzioni. La tastiera è dotata di 4 blocchi logici integrati e di un attuatore on/off per il collegamento di veneziane/tapparelle o di due canali di commutazione.

Funzioni prodotto:

- **Protocollo RF+ KNX in System Mode**
- Messa in servizio a partire da ETS 5
- Compatibile con linea di interruttori da 55 mm
- I tasti possono essere configurati liberamente come coppia di tasti o come tasto singolo
- Funzionamento a contatto normalmente aperto (NA) e normalmente chiuso (NC), durata pressione tasto regolabile
- Invio valori, controllo forzato e comando di commutazione regolabili
- Pressione breve/lunga dei tasti con 2 oggetti
- Funzionamento a uno o due tasti per funzione dimmer/veneziana
- Funzionamento come attuatore on/off 2 canali o attuatore veneziane 1 canale
- Collegamento tramite accoppiatore di linea radio RF+ MDT KNX
- Spazio centrale per la serigrafia
- In sostituzione degli interruttori di linea tradizionali
- **Per ristrutturazioni senza posa di cavi bus KNX**
- Alimentatore 230 V AC
- Installazione da incasso in scatola con telaio di supporto fornito in dotazione
- Garanzia di 3 anni sul prodotto

Scheda prodotto

Dati tecnici:

Dispositivo	Tipo di dispositivo	Tasto RF+
Codice articolo	RF-TA55A2.01	
EAN / GTIN	4251916148614	
Colore	Bianco opaco	
Dimensioni (H x L x P)	55 x 55 x 40 mm	
Peso lordo (incl. imballo)	0.108 kg	
Classe di protezione	IP20	
Tipo di montaggio e fissaggio	Montaggio da incasso	
Posizione di montaggio	qualsiasi	
Omologazione	Dichiarazione di conformità UE in base alla Direttiva 2014/53/UE	
Frequenza di trasmissione	868,0 ... 868,6 MHz *1	
Portata in range libero	150 m	
Livello di uscita	10 dBm	
Sensibilità	> -105 dBm	
Compatibilità (modo)	KNX RF S-Mode	
Peso netto	0.075 kg	
<hr/>		
Dati nominali	Tensione nominale U_n	230 V AC *2
Corrente nonimale I_n (per uscita)	10 A	
Frequenza nominale	50/60 Hz	
Tipo di relè	monostabile	
Frequenza di commutazione meccanica	1.000.000	
Carico capacitivo	14 μ F / 10 A	
Tensione di alimentazione U	230 V AC, 50 Hz	
Potenza di dissipazione tipica del dispositivo	\leq 2 W	
Consumo energetico	< 0,3 W	
<hr/>		
Operazione	Numero di tasti	1 coppia di tasti / 2 tasti
	Numero di LED	2 rosso/verde (stato)
<hr/>		
Uscite	Numero di uscite	2
	Funzione luce di orientamento	Sì
<hr/>		
Dati della lampada	Carico lampadina a incandescenza	1900 W
	Lampade alogene HV	800 W
	Lampade alogene NV	500 W
	Lampade fluorescenti non compensate	500 W
	Lampade fluorescenti con compensazione in parallelo	90 W
	Numero massimo ECG	2
<hr/>		

Scheda prodotto

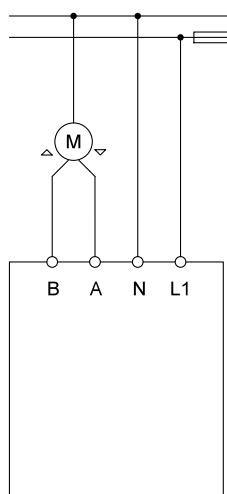
Dati tecnici:

Correnti	Corrente di spunto (150 µs)	80 A
	Corrente di spunto (600 µs)	40 A
KNX	Mezzo KNX	KNX RF 1.R
	Programma applicativo KNX	a partire da ETS 5 (versione più recente)
Condizioni ambientali	Temperatura ambiente durante il funzionamento	0 ... 45 °C
	Stoccaggio	-20 ... +55 °C
	Umidità	< 95 %
Collegamenti	Tipo di collegamento	Morsetto a molla 1,5 mm ²
	Lunghezza di spellatura	8 mm

*1 L'uso della banda di frequenza 868 MHz è soggetto a normative nazionali. Prima della messa in servizio, verificare e rispettare i requisiti legali vigenti nel paese interessato.

*2 All'interno dell'attuatore non è consentito il funzionamento misto di tensione nominale e tensione di sicurezza a bassa tensione (Safety Extra Low Voltage, SELV)!

Esempio di collegamento: Veneziana/tapparelle



Scheda prodotto

MDT
TECHNOLOGIES

Esempio di collegamento: Canali singoli

