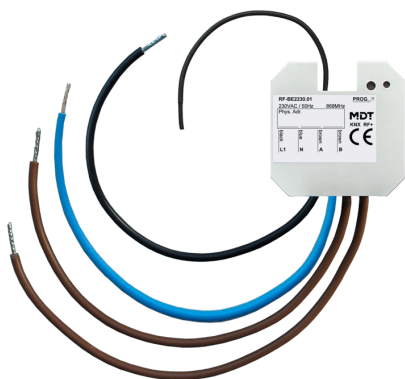


RF-BE2230.01

KNX RF+ drukknopinterface 2-voudig, inbouwmontage, versie 230 V AC



Productbeschrijving:

De KNX RF + drukknopinterface voor 230 V maakt bijvoorbeeld conventionele tasters, schakelaars en hulpcontacten voor KNX slim. De omvangrijke toepassing stelt voor uiteenlopende toepassingen de bijpassende parameters ter beschikking. Te gebruiken in KNX RF+-lijnen.

Productfuncties:

- **KNX RF+ protocol in de System Mode**
- Inbedrijfstelling vanaf ETS 5
- Voor de aansluiting van **230 V-tasters, schakelaars, bewegingsmelders**
- **4 geïntegreerde logische modules**, bijv. voor het analyseren van de ingangen (raam gesloten of tweede object zenden)
- NC en NO contactbedrijf, lengte van de knopbediening instelbaar
- Dimmer- en jaloeziefunctie voor bediening met één en twee tasters
- Waarden zenden, gedwongen bediening en schakelopdrachten instelbaar
- Korte/lange knopbediening met 2 objecten
- Geïntegreerde impuls- en elektriciteitsmeter
- Cyclisch zenden instelbaar
- Verbinding via MDT KNX RF+ lijnkoppelaar
- **Voor modernisering zonder het aanleggen van KNX-buskabels**
- Voedingspanning 230 V AC
- Afmetingen (H x B x D): 41 x 41 x 22 mm

Technische gegevens:

Apparaat	Apparaattype	RF+ drukknopinterface
	Artikelnummer	RF-BE2230.01
	EAN / GTIN	4251916148546
	Gewicht, bruto (incl. verpakking)	0.052 kg
	Beschermingsklasse	IP20
	Montagetype en bevestiging	Inbouwmontage
	Inbouwpositie	willekeurig
	Goedkeuring	EU-conformiteitsverklaring, conform richtlijn 2014/53/EU
	Zendfrequentie	868,0 ... 868,6 MHz ^{*1}
	Reikwijdte in het open veld	150 m
Nominale gegevens	Uitgangsniveau	10 dBm
	Gevoeligheid	> -105 dBm
	Compatibiliteit (modus)	KNX RF S-Mode
	Gewicht, netto	0.035 kg
	Voedingsspanning U	230 V AC, 50 Hz
	Stroomverbruik	< 0,3 W
	Ingangen	
	Aantal binaire ingangen	2
	Ingangsspanning	230 V AC
KNX	Schakeldrempel, typisch	165 V AC
	Toegestane totale kabellengte	100 m
	KNX Medium	KNX RF 1.R
	KNX-toepassingsprogramma	vanaf ETS 5 (meest actuele versie)
	Omgevingsparameters	
	Omgevingstemperatuur tijdens bedrijf	0 ... 45 °C
	Opslag	-20 ... +55 °C
	Luchtvochtigheid	< 95 %
Aansluitingen	Type aansluiting	Aansluitkabel 1,5 mm ²
	Lengte van de aansluitkabel	19 cm

^{*1} Het gebruik van de 868#MHz-frequentieband is onderworpen aan nationale regelgeving. Controleer vóór ingebruikname of aan de toepasselijke wettelijke vereisten van het betreffende land is voldaan.

Aansluitvoorbeeld:

