

RF-FKAN.01S

KNX RF+ raamcontact, Secure, antraciet



Productbeschrijving:

Het batterijgevoede KNX RF+ raamcontact detecteert betrouwbaar of een raam open of gesloten is en stuurt de status door naar het KNX-systeem. Ideaal voor renovatie zonder KNX-busleiding – bijvoorbeeld voor de aansturing van verwarming, ventilatie of zonwering. Eenvoudige, onopvallende montage op het raamkozijn.

Productfuncties:

- **KNX RF+ protocol in de System Mode**
- **KNX Data Secure**
- **Compatibel met MDT homeXpert**
- Voor het activeren van comfortfuncties (bijv. ventilatiefunctie, automatische zonwering)
- Geïntegreerde temperatuursensor
- **Lange batterijduur dankzij de automatische DeepSleep modus**
- **Met batterijvak, incl. batterij**
- Melding bij een kritisch batterijniveau

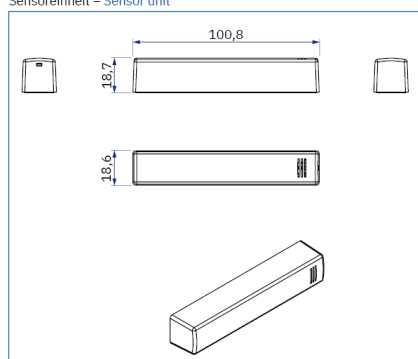
Technische gegevens:

Apparaat	Apparaattype	RF+ raamcontact
	Artikelnummer	RF-FKAN.01S
	EAN / GTIN	4251916116736
	Kleur	Antraciet
	Afmetingen (H x B x D)	101 x 19 x 19 mm
	Gewicht, bruto (incl. verpakking)	0.07 kg
	Beschermingsklasse	IP20
	Goedkeuring	EU-conformiteitsverklaring, conform richtlijn 2014/53/EU
	Zendfrequentie	868,0 ... 868,6 MHz ^{*1}
	Reikwijdte in het open veld	150 m
	Uitgangsniveau	10 dBm
	Gevoeligheid	> -105 dBm
	Compatibiliteit (modus)	KNX RF S-Mode
	Gewicht, netto	0.05 kg
	Type batterij	Alkali-mangaanbatterijen (LR03)
	Aantal batterijen	2
Ingangen	Meetbereik voor temperatuur	0 ... 40 °C
KNX	KNX Medium	KNX RF 1.R
	KNX-toepassingsprogramma	vanaf ETS 5 (meest actuele versie)
	KNX Secure	KNX Data Secure

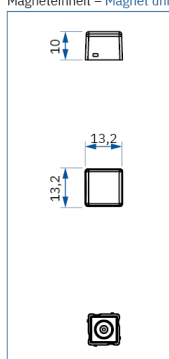
*1 Het gebruik van de 868#MHz-frequentieband is onderworpen aan nationale regelgeving. Controleer vóór ingebruikname of aan de toepasselijke wettelijke vereisten van het betreffende land is voldaan.

Maattekening:

Sensoreinheit – Sensor unit



Magneteinheit – Magnet unit



Befestigungsplatte – Mounting plate



Alle Abmessungen in mm
All dimensions in mm