

CAPTEURS

CAPTEUR DE CONTACT SEC FILAIRE AVEC OU SANS ASSISTANCE



Ce capteur reporte l'état ou la position d'un autre appareil disposant d'une sortie libre de potentiel (contact sec) et émet un signal radio correspondant aux récepteurs à portée (relais, centrale domotique).



AVANTAGES PRODUITS



Format compact

> facile à installer (vis ou adhésif)



Autonome en énergie

> la cellule photovoltaïque permet d'alimenter le capteur.
Si besoin, une assistance pile peut être ajoutée



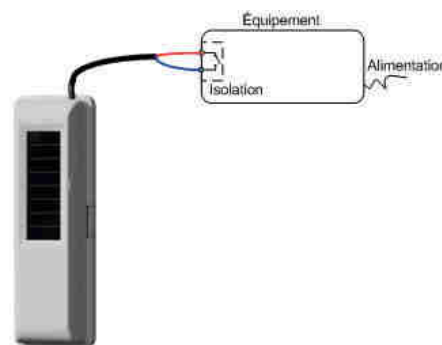
Interprète radio

> intégrer un appareil standard (machine, barrière infrarouge) dans votre système radio et surveiller à distance chaque changement d'état



Connectique au choix

> connecter vos capteurs à distance via le déport filaire ou directement sur votre appareil.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Fréquence d'émission	868.0 MHz à 868.6 MHz
Puissance d'émission	10 mW max
Antenne / portée de transmission	Hélice interne / 300m en champs libre, environ 30m à l'intérieur (selon conditions)
EnOcean Equipment Profile (EEP)	D5-00-01
Alimentation électrique	Cellule solaire (générateur photovoltaïque)
Illumination	>100 lux de moyenne par jour
Résistance contact sec	Ouvert 5MΩ min. Fermé 1KΩ max.
Courant de détection	1μA max
Fréquence de détection	0,5 Hz max
Capacité du connecteur, sertissage section fil	De 0,2 à 0,32 mm ² (AWG 22/24), extérieur 1,3 mm max.
Distance Equipement / Capteur	1m maximum du capteur
Température de fonctionnement	-10°C à +60°C
Degré de protection	IP40
Bouton d'apprentissage	Bouton poussoir interne pour apprentissage des opérations
Dimensions module contact REED	Base 78 x 25mm x hauteur 15mm
Coloris	ABS blanc



CODES PRODUITS

10020083 Capteur contact sec filaire compatible avec assistance