



Ce contact de feuilure permet de transmettre l'état d'ouverture ou de fermeture d'une fenêtre ou d'un porte via la technologie radio LoRaWAN. Il est équipé de 2 contacts reed et peut donc surveiller 2 ouvrants. Il est également équipé d'une sonde de température et d'hygrométrie. Il est alimenté par une pile AAA 1,5V (fournie). Pour les besoins d'autonomie plus important une pile Lithium 3,6 V peut être utilisée.

Description	N° de produit	UE
Contact de feuilure + temp/hygro LoRa	8003-099/000-118	1

Accessoires	N° de produit	UE

Approbations

Directive	2014/30/EU CEM
	2014/53/EU RED
	2001/95/EG Product Safety
	2011/65/EU + 2015/863/EU RoHS
Standards	EN 60730-1 (2017)
	EN 61000-6-1 (2007)
	EN 61000-6-3 (2011)
	EN 62479 (2010)
	EN 301 489-3: V2.1.1
	EN 300 220-2: V3.1.1
	EN CEI 63000 (2018)

Données techniques

Protocole	LoRaWAN™
Classe LoRa	A
Méthode d'activation	ADR et OTAA
Fréquence radio	863-870 MHz
Puissance d'émission	+14 dBm
Dimensions (mm) La x H x Prof.	142 x 20,6 x 14,6
Indice de protection	IP20
Boîtier	PC V0 - blanc pur
Poids	80 g
Montage	En applique via vis ou adhésifs (fournis)
Configuration	via radio ou câble micro USB
Température de fonctionnement	-20 ... +60 °C
Stockage	0 ... 85 %rH (sans condensation)
Antenne radio	intégrée
Pile remplaçable	1 x AAA
Type de pile supportée	AAA 1,5 V (Alcaline) - fournie AAA 3,6 V (Lithium)
Autonomie	± 5 ans (selon config, environnement et type de batterie)
Transmission de données	Périodique ou changement d'état
Contact de feuilure	2 contacts reed + aimants
Température - Plage de mesure	0 ... +40 °C
Température - Précision	± 0,4 °C
Hygrométrie - Précision	± 2 %rH