

WMAG & WMAG-I

Détecteurs sans fil à contact magnétique

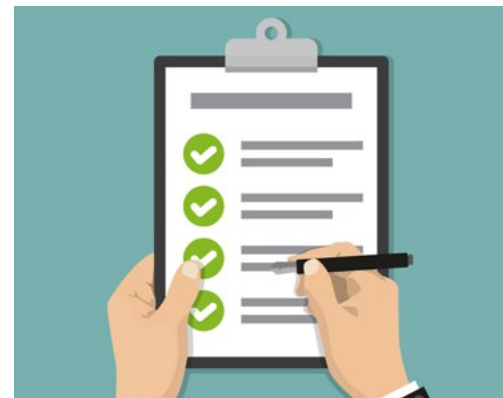


Présentation :

Les détecteurs à contact magnétique WMAG et WMAG-I de Vanderbilt combinent de façon harmonieuse élégance et sécurité, pour un produit haut de gamme. L'installateur peut choisir le détecteur approprié selon le type de surface cible et d'application. Le WMAG est fin et discret et peut être installé en quelques secondes, tandis que le WMAG-I supporte le câblage d'un dispositif d'entrée externe. Ces dispositifs sont faciles à monter, à appairer et à configurer, garantissant ainsi un temps d'installation minimal. En outre, ils utilisent une technologie RF améliorée et à faible intensité qui offre des communications supérieures et garantit une longue durée de vie des batteries.

Protection de sécurité haut de gamme :

- ✓ Capteurs à effet Hall d'une grande précision
- ✓ Aimant pouvant être placé à droite ou à gauche (WMAG)
- ✓ Support pour entrée externe (WMAG-I)
- ✓ Entrée configurable en pur contact radio ou comme interface pour entrée filaire (WMAG-I)
- ✓ EN Grade 2 approuvé



WMAG & WMAG-I

Détecteurs sans fil à contact magnétique

Performance RF et des piles supérieure :



Longue durée de vie des piles

Grâce à des piles lithium haute performance et à la technologie APS (économie d'énergie automatique), les piles des détecteurs WMAG et WMAG-I ont une durée de vie de 5 ans.



Gamme de RF étendue

Grâce à une portée plein air de 500 m, un seul émetteur-récepteur suffit pour couvrir la majorité des installations.

Installation et configuration rapides :



Facile à monter

Le WMAG peut être monté en quelques secondes grâce aux adhésifs haute performance situés à l'arrière du dispositif. Le WMAG-I peut également être vissé à la surface cible. Les aimants sont également fixés grâce aux adhésifs et la mise en place des aimants est facilitée par un test de marche guidé par LED.



Facile à appairer

Les mécanismes d'appariement intelligent permettent au dispositif de s'appairer avec l'émetteur-récepteur SPC en quelques secondes.

Les fonctionnalités principales comprennent :

- ✓ Appariement automatique à l'insertion des piles
- ✓ Introduction guidée par LED
- ✓ Test de marche guidé par LED



Facile à configurer

Les dispositifs WMAG et WMAG-I sont entièrement configurables par micrologiciels selon la norme « over the air ».

Les fonctionnalités paramétrables comprennent :

- ✓ Sensibilité
- ✓ Réglage du temps de supervision
- ✓ Fonctionnement des LED









WMAG & WMAG-I

Détecteurs sans fil à contact magnétique




Transmission :

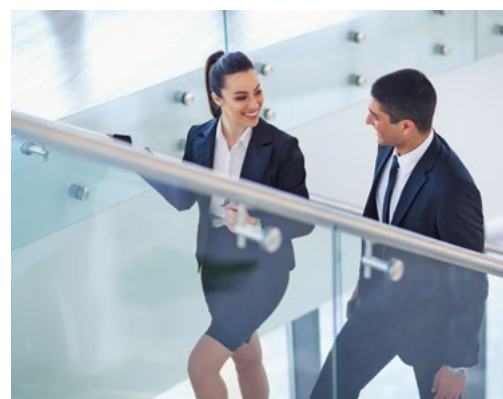
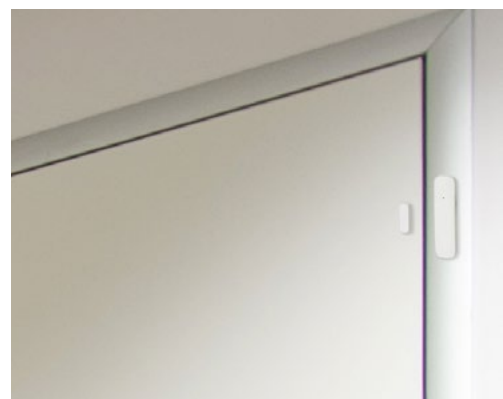
	Bande de fréquence	868–869 MHz
---	--------------------	-------------

Pile/alimentation :

	Alimentation électrique	WMAG: 2 x piles Energizer® L92 AAA WMAG-I: 1 x GP CR123A
	Durée de vie des piles	5 ans
	Portée espace ouvert	> 500 m
	Appel de courant	Mode veille ~ 4 µA Mode réception ~ 24 mA Mode transmission ~ 45 mA
	Puissance de transmission	~ 14 dBm
	APS Économie d'énergie automatique	Oui

Propriétés de détection d'intrusion :



	Méthode de détection	WMAG: 2 x capteurs à effet Hall (gauche ou droite) WMAG-I: 1 x interrupteur à lames souples
	Temps de surveillance	7 min par défaut (programmable entre 1 et 30 min)
	Transmission des événements	Alarme, autoprotection, surveillance, batterie faible



WMAG & WMAG-I

Détecteurs sans fil à contact magnétique

Spécifications de montage :

	Température de fonctionnement	-10 °C à +50 °C
	Positionnement max. aimant	14 mm
	Dimensions	WMAG: 108mm x 58mm x 42,5mm WMAG-I: 99 x 21 x 23mm
	Poids (piles comp.)	WMAG: 100 gr WMAG-I: 50gr
	Indications LED	LED rouge : activation du dispositif LED verte : test de marche

Informations pour commander :

Type	Référence	Description
WMAG	V54538-F111-A100	Contact magnétique sans fil fin WMAG
WMAG-I	V54538-F114-A100	Contact magnétique avec entrée sans fil WMAG-I



VANDERBILT


vanderbiltindustries.com

 @VanderbiltInd

 Vanderbilt Industries

Vanderbilt International Ltd.

Clonshaugh Business and Technology Park
Clonshaugh, Dublin D17 KV 84, Irlande

 +353 1 437 2560