DHI-ARD323-W2(868)

Détecteur d’ouverture sans fil



- Détection de la puissance du signal.
- Alerte de pile faible.
- Surveillance de la température.
- Le saut de fréquence et la communication bidirectionnelle renforcent la stabilité de la communication.
- Mise à jour dans le cloud avec reprise automatique en cas d’échec.

Présentation du système

Le détecteur d’ouverture sans fil comprend un capteur et un aimant. Il déclenche une alarme si une porte armée est ouverte. L’application DMSS affiche en temps réel l’état ouvert ou fermé des portes et fenêtres, et signale rapidement les alarmes lorsque le système est armé, pour permettre leur suivi.

Utilisation

Convient principalement aux villas, commerces et appartements.

Caractéristiques techniques

Connectique

Voyant lumineux	1 voyant d’alarme vert
Bouton	1 bouton marche/arrêt

Fonctionnalités

Alarme autoprotection	Oui
Mise à jour à distance	Mise à jour dans le cloud
Alerte de pile faible	Oui
Mode test	Oui
Recherche	Mesure de la puissance du signal

Sans fil

Fréquence porteuse	868,0 à 868,6 MHz
Puissance d’émission (EIRP)	Limite : 25 mW
Portée de communication	Jusqu’à 1 200 m (3 937,01 ft) en champ libre
Mode de communication	Bidirectionnel
Saut de fréquence	Oui
Mode de chiffrement	AES 128 bits

Généralités

Alimentation	Pile CR123A
Consommation électrique	125 mW max.
Température de service	De -10 °C à +55 °C (de +14 °F à +131 °F), en intérieur
Humidité de fonctionnement	10 % à 90 % HR
Dimensions du produit	100,2 × 20,8 × 20,3 mm (3,94 × 0,82 × 0,80 in) (L × l × H)
Dimensions de l’emballage	135,0 × 98,5 × 27,8 mm (5,31 × 3,88 × 1,09 in) (L × l × H)
Installation	Montage sur support
Poids net	70 g (0,15 lb)
Poids brut	115 g (0,25 lb)
Certifications	CE EN 50131-1:2006+A1:2009+A2:2017+A3:2020 EN 50131-6:2017 EN 50131-5-3:2017 EN 50131-2-6:2008 Niveau de sécurité 2 Classe environnementale II
Autonomie de la pile	4 ans (entrée externe de type NO) 2 ans (entrée externe de type NC ou impulsion)
Matériau du boîtier	PC + ABS

Température

Plage de mesure	De -15 °C à +65 °C (de +5 °F à +149 °F), en intérieur
Résolution	1 °C (33,8 °F)

Caractéristiques

Capteur	Contact Reed (interrupteur à lames souples)

Configuration	Portes non métalliques
Écart d'ouverture	< 40 mm (1,57 in)

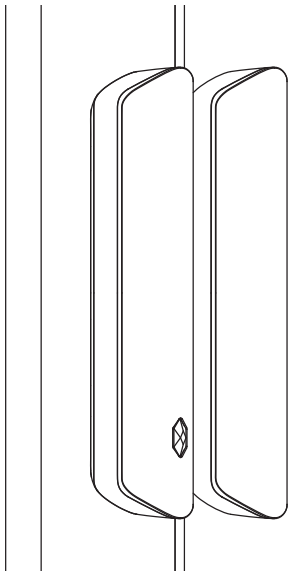
Périphériques

Entrée externe	Entrée à contact sec 1 canal

Informations de commande

Type	Référence	Description
Détecteur d'ouverture sans fil	DHI-ARD323-W2(868)	Contact de porte sans fil

Installation



Dimensions (mm [in])

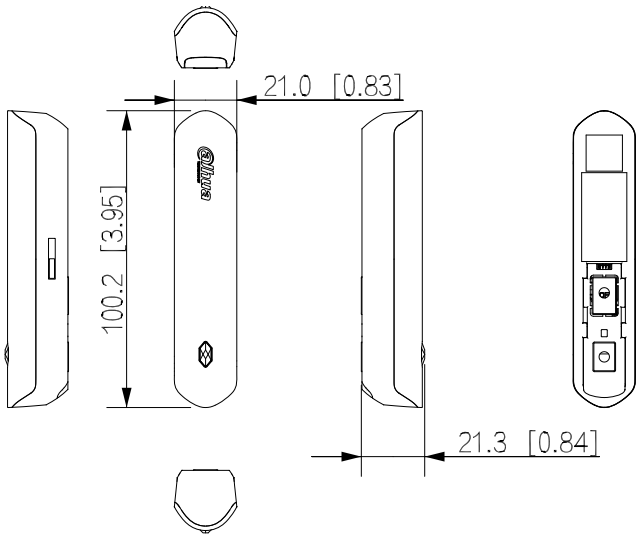
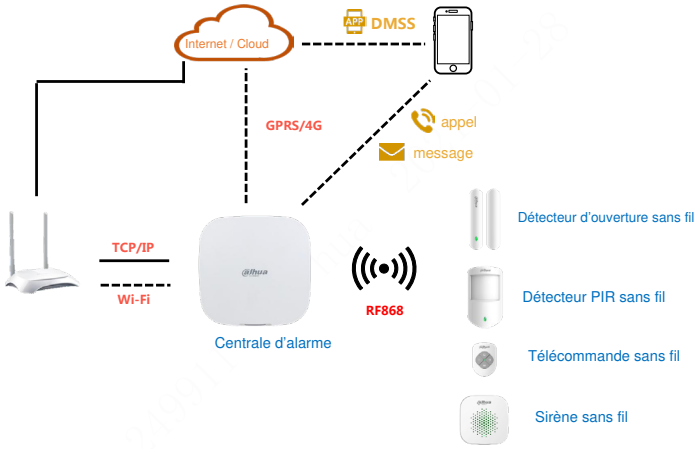


Schéma d'application



Rev 002.010 ©Dahua. Tous droits réservés. La conception et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.
Les images, caractéristiques et informations de ce document sont données à titre indicatif et peuvent différer du produit réel.