

# DHI-ARD324-W2(868S)

Détecteur de porte sans fil Plus



## Présentation du système

Le détecteur de porte sans fil Plus détecte l'état des portes et des fenêtres, reconnaissant quand ils s'ouvrent, se ferment et s'inclinent. Il peut se connecter à des détecteurs filaires de trois façons différentes : normalement ouvert, normalement fermé et impulsionnel. Facile à installer et à utiliser, toutes les configurations peuvent être effectuées via l'application.

## Spécifications techniques

### Fonction

|                                |                                                                      |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Entrée d'alarme d'entrée/sorti | 1 (normalement fermée ; normalement ouverte ; comptage d'impulsions) |
| Voyant lumineux                | 1 x voyant d'alarme vert                                             |
| Bouton                         | 1 x interrupteur d'alimentation                                      |
| Mise à jour à distance         | Mise à jour via le cloud                                             |
| Détection de batterie faible   | Oui                                                                  |
| Système anti-sabotage          | Oui                                                                  |
| Plage de mesure (température)  | Intérieur : -15 °C à +65 °C (+5 °F à +149 °F)                        |
| Précision de mesure            | ±1 °C (±1,8 °F)                                                      |

### Caractéristiques

|                         |                                           |
|-------------------------|-------------------------------------------|
| Capteur                 | Accéléromètre triaxial, interrupteur Reed |
| Distance de déplacement | < 40 mm (1,57")                           |
| Détection des chocs     | Élevé, normal, faible                     |
| Détection d'inclinaison | Jusqu'à 25°                               |
| Mode test               | Oui                                       |
| Scénario                | Portes non métalliques                    |

- Affiche la température de l'environnement ambiant et prend en charge l'alarme de surchauffe.
- La technologie de saut de fréquence et de communication bidirectionnelle garantit une communication stable.
- Prend en charge la mise à jour cloud et se rétablit automatiquement en cas d'échec de la mise à jour cloud échoue.
- Prend en charge la détection des interférences et le cryptage des communications.
- Prend en charge la détection d'inclinaison et de choc, et génère des alarmes lorsque l'événement se produit.

|                  |        |
|------------------|--------|
| Courant d'alarme | 2,3 mA |
|------------------|--------|

### Sans fil

|                            |                                                     |
|----------------------------|-----------------------------------------------------|
| Fréquence porteuse         | 868,0 MHz-868,6 MHz                                 |
| Mécanisme de communication | Bidirectionnel                                      |
| Distance de communication  | Jusqu'à 1 200 m (3 937,01 ft) dans un espace ouvert |
| Mode de cryptage           | AES128                                              |
| Saut de fréquence          | Oui                                                 |

### Général

|                               |                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alimentation                  | CR123A x 1                                                                                                                                                       |
| Autonomie                     | Si déclenché deux fois par jour avec une efficacité de batterie de 70 % :<br>3 ans (le type d'entrée externe est NO)<br>1,5 an (le type d'entrée externe est NC) |
| Consommation électrique       | 167 mW                                                                                                                                                           |
| Température de fonctionnement | Intérieur : -10 °C à +55 °C (+14 °F à +131 °F)                                                                                                                   |
| Humidité de fonctionnement    | 10 % à 90 % (HR)                                                                                                                                                 |
| Température de stockage       | -10 °C à +55 °C (+14 °F à +131 °F)                                                                                                                               |
| Humidité de stockage          | 10 % à 90 % (HR)                                                                                                                                                 |
| Dimensions du produit         | 100,2 mm x 20,8 mm x 20,3 mm (3,94" x 0,82" x 0,80")                                                                                                             |
| Dimensions de l'emballage     | 135,0 mm x 98,5 mm x 27,8 mm (5,32 po x 3,87 po x 1,09")                                                                                                         |
| Poids net                     | 70 g (0,15 lb)                                                                                                                                                   |
| Poids brut                    | 115 g (0,25 lb)                                                                                                                                                  |
| Installation                  | Support de fixation                                                                                                                                              |
| Matériau du boîtier           | PC + ABS                                                                                                                                                         |
| Certifications                | CE                                                                                                                                                               |

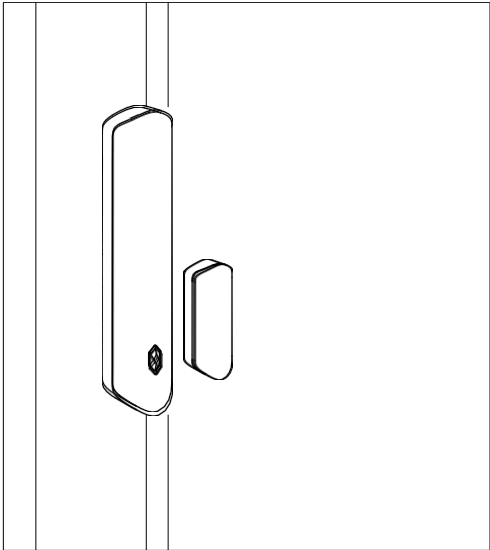
Détecteur de porte sans fil Plus | DHI-ARD324-

|                           |       |
|---------------------------|-------|
| Courant de fonctionnement | 12 uA |
|---------------------------|-------|

Détecteur de porte sans fil Plus | DHI-ARD324-W2(868S)

| Informations pour la commande |                     |                                  |
|-------------------------------|---------------------|----------------------------------|
| Type                          | Référence           | Description                      |
| Détecteur de porte sans fil   | DHI-ARD324-W2(868S) | Détecteur de porte sans fil Plus |

Installation



Dimensions (mm[pouces])

