

Détecteur filaire d'ouverture de porte/NC VdS C / EN 3

Art.-Nr. AZMK10110

Seite 1 von 2



SURVEILLANCE DE LA FERMETURE DES PORTES. CERTIFIÉ & SÛR.

Détecteur d'ouverture de porte

Le détecteur VdS C est un contact magnétique qui permet de sécuriser les grandes portes (p. ex. garages, portes roulantes). Toute ouverture est détectée et signalée au système de détection d'intrusion ou d'alarme.

Utilisation flexible sur presque toutes les portes

Le détecteur sécurise les portes roulantes, coulissantes et basculantes.

Fonction

Il se compose d'un aimant et d'un contact magnétique (Reed), placés parallèlement. Si la distance entre les deux reste constante, le détecteur est au repos. Si la distance augmente, une alarme se déclenche.

Protection contre les manipulations/sabotages

Le dét. est protégé contre le sabotage par une protection contre les champs étrangers. Seul l'aimant associé à ce contact de porte le maintient en état de repos. Tout changement, p. ex. un aimant étranger (autre intensité de champ), interrompt l'état de repos et une alarme est signalée.

Montage dans les règles de l'art

L'emplacement opt. du détecteur est au milieu de l'entrée. Le contact magnétique est monté au sol, l'aimant à env. 20 mm à l'intérieur de la porte. Le contact de porte est adapté au montage en saillie. Étanche à l'eau et à la poussière (IP68) et, grâce au Coffret en plastique robuste, protégé contre les dommages.

Certification élevée

Détecteur à fil certifié VdS C et EN degré 3.

Technologies

- Contact magnétique filaire robuste pour montage en saillie
- Pour la sécurisation de grandes portes, p. ex. porte de garage (surveillance de la fermeture)
- Convient pour les portes roulantes, coulissantes et basculantes
- Contact de commutation NC (Normally Closed : l'interrupteur s'ouvre à la commande)
- Haute protection contre les manipulations et les sabotages grâce à la surveillance des champs étrangers

Détecteur filaire d'ouverture de porte/NC

VdS C / EN 3

Art.-Nr. AZMK10110

Seite 2 von 2

- Câble de connexion intégré (4 m)
- Compatible avec les systèmes d'alarme filaires et anti-intrusion tels que Secoris, Secvest, Terxon
- Sécurité certifiée selon VdS C (VdS classe C, G 191867), VSÖ, EN degré 3

Caractéristiques techniques - Détecteur filaire d'ouverture de porte/NC VdS C / EN 3

| | |
|--|---|
| Certifications | VdS-C, EN 50131 Grade 3 |
| Classe VdS | C |
| Classe d'environnement | III / IIIA |
| Compatible avec | Secoris, Secvest, Terxon |
| Dimensions | 150 x 40 x 13,5 mm (interrupteur) / 65 x 42 x 35 mm (aimant) mm |
| EN | Grade 3 |
| Hauteur | 13,5 mm |
| Homologation VdS n° | G 103127 |
| Indice de protection IP | 67 |
| Largeur | 40 mm |
| Longueur | 150 mm |
| Longueur de câble | 4 m |
| Longueur du câble de raccordement | 400 cm |
| Matériau du boîtier | boîtier en plastique robuste |
| Méthode de détection | Interrupteur Reed |
| Poids brut | 0,25 kg |
| Protection contre les champs étrangers | Oui |
| Raccordements | LiYY 4 x 0,14 mm ² Sn, ø 3,2 mm, blanc |
| Surveillance anti-sabotage | Oui |
| Température de fonctionnement max. | 70 °C |
| Température de fonctionnement min. | -40 °C |
| Type de capteur | Interrupteur Reed |