

CARACTÉRISTIQUES

- Montage encastré dans portes et fenêtres.
- Fabrication en ABS.
- Plusieurs couleurs disponibles:
 - Blanc (ref. ZACWDF1W)
 - Marron (ref. ZACWDF1B)
 - Gris (ref. ZACWDF1G)
- Dimensions : Aimant: Ø11 x 19 mm
Contact : Ø11 x 28 mm
- Contact normalement ouvert (lorsque l'aimant n'est pas présent).
- Conforme aux directives CE UKCA (marques sur l'emballage).

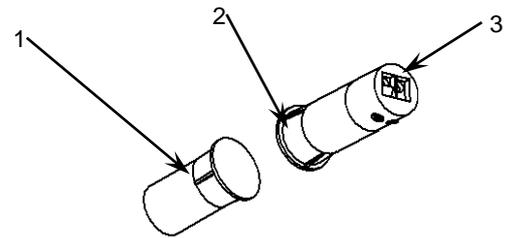


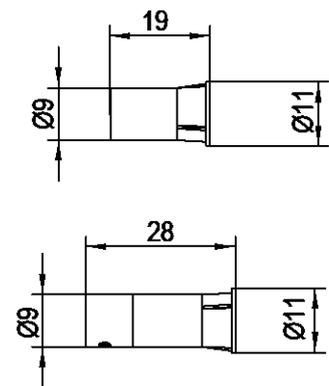
Figure 1. Contact magnétique

1. Aimant	2. Contact	3. Bornes de connexion
-----------	------------	------------------------

SPÉCIFICATIONS GÉNÉRALES

CONCEPT	DESCRIPTION
Type de dispositif	Dispositif de contrôle de fonctionnement électrique
Température de travail	-15°C .. +40 °C
Température de stockage	-20 .. +55 °C
Humidité relative de fonctionnement	5 .. 95% HR (Sans condensation)
Humidité de stockage	5 .. 95% HR (Sans condensation)
Caractéristiques complémentaires	Classe B
Classe de protection	II
Type de fonctionnement	Fonctionnement continu
Type d'action du dispositif	Type 1
Période de sollicitations électriques	Long
Degré de protection	IP20, milieu propre
Installation	Montage encastré dans portes et fenêtres.
Poids	6 g
Matériau de la carcasse	ABS

Dimensions (mm)



SPÉCIFICATIONS ET CÂBLAGE DU CONTACT

CONCEPT	DESCRIPTION
Possibilités du contact	Contact normalement ouvert (lorsque l'aimant n'est pas présent).
Tension maximum	100 V
Courant maximum	0,5 A
Puissance maximale	10 W
Séparation maximum entre aimant et contact	15mm
Type de sortie	Contact libre de tension
Méthode de connexion	Bornier à vis
Section de câble	0,5-1mm ² (26-16 AWG)
Nombre minimum de cycles de commutation	100000

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

1. Réalisez un trou de Ø9mm sur le bord de la porte et introduire l'aimant en exerçant une pression*.
2. Réalisez un autre trou Ø9mm dans le cadre de la porte, à la même hauteur que le précédent.
3. Récupérez le câble à travers du trou du cadre et le connecter au dispositif.
4. Introduire le contact dans le cadre de la porte en exerçant une pression*.
5. Vérifier le correct fonctionnement en mesurant la continuité à ouvrir et fermer la porte.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ



- Le dispositif doit être installé uniquement par des techniciens qualifiés en suivant les règles et normes exigées dans chaque pays.
- Ne pas exposer cet appareil à l'eau, ni le couvrir avec des vêtements, papiers ou autre matériel durant son fonctionnement. Évitez les chocs.
- Le symbole RAEE indique que ce produit contient des composants électroniques et doit être éliminé de façon adéquate en suivant les instructions indiquées dans la page <http://zennio.com/normativa-raee>.