

# ISC-PMC-SF2S Contact magnétique EN-G2, discr.+surface

www.boschsecurity.com



- ▶ Contact magnétique monté en surface/encastré
- ▶ Montage en parallèle ou avant
- ▶ Possibilité de montage sur matériaux ferromagnétiques
- ▶ EN50131-2-6, Niveau 2

Les contacts magnétiques traditionnels sont utilisés pour la surveillance de l'ouverture de portes ou de fenêtres.

## Fonctions

Le contact magnétique surveille l'ouverture des portes et des fenêtres dans les applications de sécurité.

## Certifications et homologations

Zone	Conformité aux réglementations/labels de qualité	
Finlande	FK	RL 13 089 [ISC-PMC-SF2S]
Allemagne	VdS	G 191568 [ISC-PMC-SF2S]
Europe	CE	ISC-PMC-SF2S, ISC-PMC-F3S, ISC-PMC-S3S, ISC-PRS-S2S, ISC-PRS-S3S
Russie	GOST	EAC

## Remarques sur l'installation/la configuration

- Le contact magnétique et l'aimant sont montés en parallèle ou sur l'avant des châssis de fenêtres, battants de fenêtres, portes et cadres de portes.
- L'aimant peut être monté dans le tube en plastique fourni.

- L'aimant peut également être monté sans le tube en plastique en l'insérant dans les trous pré-perçés.
- Si le contact magnétique est monté dans des matériaux ferromagnétiques, il convient d'utiliser les brides pour montage encastré en option.
- Si le contact magnétique est monté sur des matériaux ferromagnétiques, il convient d'utiliser les pièces d'espacement.

## Composants

Quantité	Composant
1	Contact magnétique

## Caractéristiques techniques

### Caractéristiques électriques

Charge maximale en W	5
Courant de commutation minimal en mA	0.01
Courant de commutation maximal en mA	100
Tension de commutation maximale en Vcc	110

**Caractéristiques mécaniques**

Type d'installation	Montage en surface ou encastré, en parallèle
Contacts à lames	Changeur d'obturation
Matériau (aimant)	AlNiCo 500
Dimensions en cm (Ø x P) (commutateur)	0,8 x 3
Dimensions en cm (Ø x P) (aimant)	0,8 x 3
Distance d'installation axiale maximale en cm	1.5
Matériau (câble)	ABS
Couleur	Blanc
Type de câble	LiYY-ZGL 4 x 0,14 mm <sup>2</sup> , adapté à la technologie à déplacement d'isolant LSA-PLUS

Longueur du câble en m	1
Cycles du commutateur	10 <sup>7</sup>

**Caractéristiques environnementales**

Température de fonctionnement minimum en °C	-25
Température de fonctionnement maximum en °C	70
Classe de protection	67
Catégorie environnementale (VdS)	III
Catégorie environnementale (EN)	IIIa

**Informations de commande****ISC-PMC-SF2S Contact magnétique EN-G2, discr.+surface**

Contact magnétique pour montage en surface ou encastré.

Numéro de commande **ISC-PMC-SF2S**

**Représenté par :**

**Europe, Middle East, Africa:**  
Bosch Security Systems B.V.  
P.O. Box 80002  
5600 JB Eindhoven, The Netherlands  
Phone: + 31 40 2577 284  
emea.securitysystems@bosch.com  
emea.boschsecurity.com

**Germany:**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Ring 5  
85630 Grasbrunn  
Germany  
www.boschsecurity.com