

# ISC-PMC-S2S Contact magnétique EN-G2, saillie

www.boschsecurity.com



- ▶ Contact magnétique en saillie sans fil avec borniers à vis
- ▶ Surveillance de l'autosurveillance
- ▶ Montage en parallèle
- ▶ 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. Le boîtier est doté d'un contact d'autosurveillance pour détecter l'ouverture du boîtier.

## Certifications et homologations

Zone	Conformité aux réglementations/labels de qualité	
Finlande	FK	RL 13 090 [ISC-PMC-S2S]
Europe	CE	ISC-PMC-S2S
	EN50131 1	EN-ST-000135 [ISC-PMC-S2S]
Russie	GOST	EAC

## Remarques sur l'installation/la configuration

- Le contact magnétique et l'aimant sont montés parallèles avec les vis fournies.

- Si le contact magnétique est monté sur des matériaux ferromagnétiques, il convient d'utiliser les pièces d'espacement. Dans ce cas, l'influence sur le schéma de distance doit être pris en compte.

## Composants

Quantité	Composant
1	Contact magnétique
1	Boîtier et capuchon pour contact
1	Aimant Ø 6 x 30 mm dans bas de boîtier
1	Capuchon pour boîtier magnétique
2	Pièces d'espacement 3 mm et 5 mm
1	Bracelet de câble
4	Vis : V2A

**Caractéristiques techniques****Caractéristiques électriques**

## Contacts à lames

Tension de commutation maximale en Vcc	60
--	----

Courant de commutation maximal en mA	500
--------------------------------------	-----

Capacité de contact maximum en VA	8
-----------------------------------	---

Résistance maximale du contact en $\Omega$	0.1
--	-----

## Contact d'autosurveillance

Tension de commutation maximale en Vcc	30
--	----

Courant de commutation maximal en mA	100
--------------------------------------	-----

**Caractéristiques mécaniques**

Type d'installation	Montage en saillie, parallèle
---------------------	-------------------------------

Distance de montage minimum en cm	1
-----------------------------------	---

Distance d'activation minimale en cm	2.2
--------------------------------------	-----

Distance d'activation maximale en cm	3
--------------------------------------	---

Contacts à lames	Normalement ouvert
Dimensions en cm ( $\emptyset$ x P) (aimant)	0,6 x 3
Matériau (aimant)	NdFeB-N35
Dimensions en cm (H x l x P) (commutateur)	5,9 x 2,1 x 1,7
Dimensions en cm (H x l x P) (aimant)	5,9 x 1,2 x 1,7
Matériau (câble)	ABS
Couleur (câble)	Blanc
Section de câble des connecteurs	0,08 - 0,75 mm <sup>2</sup> (AWG 28-18)

**Caractéristiques environnementales**

Température de fonctionnement minimum en °C	-25
Température de fonctionnement maximum en °C	70
Classe de protection	43
Catégorie environnementale	II

**Informations de commande****ISC-PMC-S2S Contact magnétique EN-G2, saillie**

Contact magnétique pour montage en saillie avec borniers à vis.

Numéro de commande **ISC-PMC-S2S**

**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