

# ISC-PMC-SF2S Contatto magnet. EN-G2 incasso + superf.

www.boschsecurity.com



**BOSCH**  
Tecnologia per la vita



- ▶ Contatto magnetico per montaggio in superficie/a incasso
- ▶ Montaggio parallelo o in posizione anteriore
- ▶ Montabile su materiali ferromagnetici
- ▶ EN50131-2-6 Grado 2

I contatti magnetici convenzionali vengono utilizzati per la sorveglianza antintrusione di porte e finestre.

## Funzioni

Il contatto magnetico consente di monitorare l'apertura di porte e finestre nelle applicazioni di sicurezza.

## Certificazioni ed autorizzazioni

| Regione   | Conformità alle normative/marchi di qualità |  |
|-----------|---|--|
| Finlandia | FK  | RL 13 089 [ISC-PMC-SF2S]   |
| Germania  | VdS   | G 191568 [ISC-PMC-SF2S]  |
| Europa    | CE  | ISC-PMC-SF2S, ISC-PMC-F3S, ISC-PMC-S3S, ISC-PRS-S2S, ISC-PRS-S3S |
| Russia    | GOST  | EAC  |

## Note di installazione/configurazione

- Contatto magnetico e magnete sono montati in parallelo o in posizione anteriore negli stipiti di finestre, nei telai di finestre, in porte e telai di porte.
- Il magnete può essere montato nel tubo di plastica in dotazione.

- Il magnete può inoltre essere montato senza il tubo in plastica mediante l'inserimento nei fori pilota.
- Se il contatto magnetico è montato in materiali ferromagnetici, devono essere utilizzate le flange di montaggio a incasso opzionali.
- Se il contatto è montato su materiali ferromagnetici, occorre utilizzare gli elementi distanziatori.

## Componenti inclusi

| Quantità | Componente         |
|----------|--------------------|
| 1        | Contatto magnetico |

## Specifiche tecniche

### Specifiche elettriche

|                                      |      |
|--------------------------------------|------|
| Carico massimo in W                  | 5    |
| Corrente di commutazione min. in mA  | 0.01 |
| Corrente di commutazione max. in mA  | 100  |
| Tensione di commutazione max. in VCC | 110  |

**Specifiche meccaniche**

|   |   |
|---|---|
| Tipo di installazione                           | Montaggio superficiale o a incasso, parallelo   |
| Contatti multilamellari                         | Dispositivo di cambio battente  |
| Materiale (magnete)                             | AlNiCo 500  |
| Dimensione in cm (Ø x P) (interruttore)         | 0,8 x 3   |
| Dimensione in cm (Ø x P) (magnete)              | 0,8 x 3   |
| Distanza di installazione assiale massima in cm | 1.5   |
| Materiale (cavo)                                | ABS   |
| Colore  | Bianco  |
| Tipo di cavo                                    | LiYY-ZGL 4 x 0,14 mm <sup>2</sup> , adatto per la tecnologia a spostamento di isolamento LSA-PLUS |

|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Lunghezza cavo in m   | 1               |
| Cicli di commutazione | 10 <sup>7</sup> |

**Specifiche ambientali**

|  |      |
|--|------|
| Temperatura di esercizio minima in °C  | -25  |
| Temperatura di esercizio massima in °C | 70   |
| Grado di protezione                    | 67   |
| Classe ambientale (VdS)                | III  |
| Classe ambientale (EN)                 | IIIa |

**Informazioni per l'ordinazione****ISC-PMC-SF2S Contatto magnet. EN-G2 incasso + superf.**

Contatto magnetico montabile in superficie e a incasso.

Numero ordine **ISC-PMC-SF2S**

**Rappresentato da:**

**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