

ISC-PMC-F3S Contato magnético EN-G3, montagem embut

www.boschsecurity.com.br



BOSCH
Tecnologia para a vida



- ▶ contato magnético de montagem embutida
- ▶ Posição de montagem frontal
- ▶ Especialmente para montagem em materiais ferromagnéticos
- ▶ EN50131-2-6 Grau 3

São utilizados contatos convencionais magnéticos para a vigilância de abertura de janelas e portas.

Funções

O contato magnético monitoriza a abertura de janelas e portas em aplicações de segurança.

Certificados e aprovações

Região	Conformidade normativa/marcas de qualidade	
Alemanha	VdS	[MS-LZS, MSA-LZS]
Europa	CE	ISC-PMC-SF2S, ISC-PMC-F3S, ISC-PMC-S3S, ISC-PRS-S2S, ISC-PRS-S3S
	EN50131-2-6	G191100 [ISC-PMC-F3S]
Rússia	GOST	EAC

Notas de instalação/configuração

- O contato magnético e o ímã são montados numa posição frontal nas molduras das janelas, batentes das janelas, portas e molduras de portas.
- O ímã tem de ser montado no tubo de plástico fornecido.

- O contato magnético e o ímã também podem ser montados sem as flanges inserindo-os nos orifícios pré-perfurados.
- Se o contato magnético for montado em materiais ferromagnéticos, têm de ser usadas as flanges de montagem embutida opcionais.
- Quando as flanges de montagem embutida opcionais são usadas, é necessária uma espessura do material de 0,5 a 2,3 mm para o encaixe correto.

Peças incluídas

Quantidade	Componente
1	contato magnético

Especificações técnicas

Elétricas

Carga máxima em W	3
Corrente de comutação mínima em mA	0.01

Corrente de comutação máxima em mA	100
Tensão de comutação máxima em VCC	30

Mecânicas

Tipo de instalação	Montagem de encaixe, frontal
Contatos de lâmina	Conversor do obturador
Material (ímã)	AlNiCo 500
Dimensões em cm (Ø x P) (comutador)	0,8 x 3
Dimensões em cm (Ø x P) (ímã)	0,8 x 2
Distância mínima de instalação axial em cm	0.5
Distância máxima de instalação axial em cm	1.2
Material (cabo)	ABS
Cor	Branco
Tipo de cabo	LiYY-ZGL 4 x 0,14 mm ² , apropriado para tecnologia de deslocamento de isolamento LSA-PLUS

Comprimento do cabo em m	1
Ciclos do comutador	10 ⁷

Ambientais

Temperatura operacional mínima em °C	-25
Temperatura operacional máxima em °C	70
Classe de proteção	67
Classe ambiental (VdS)	III
Classe ambiental (EN)	IIIa

Informações sobre pedidos

ISC-PMC-F3S Contato magnético EN-G3, montagem embut

contato magnético de montagem embutida.

Número do pedido **ISC-PMC-F3S**

Representado por:

North America:
 Bosch Security Systems, Inc.
 130 Perinton Parkway
 Fairport, New York, 14450, USA
 Phone: +1 800 289 0096
 Fax: +1 585 223 9180
 onlinehelp@us.bosch.com
 www.boschsecurity.us

Latin America and Caribbean:
 Robert Bosch Ltda
 Security Systems Division
 Via Anhanguera, Km 98
 CEP 13065-900
 Campinas, Sao Paulo, Brazil
 Phone: +55 19 2103 2860
 Fax: +55 19 2103 2862
 LatAm.boschsecurity@bosch.com
 la.boschsecurity.com