

# MS-LZS Contacto magnético empotrado MS-LZS6W

www.boschsecurity.com



**BOSCH**

Innovación para tu vida



- ▶ Contacto magnético para montaje empotrado convencional
- ▶ VdS clase C
- ▶ Interruptor de bucle antisabotaje
- ▶ Montaje empotrado paralelo o frontal
- ▶ Protección del perímetro convencional

Los contactos magnéticos convencionales se utilizan para vigilar la apertura de ventanas y puertas.

## Certificaciones y aprobaciones

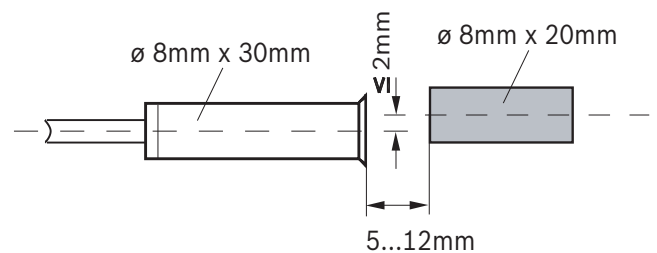
Región	Marcas de calidad/cumplimiento normativo	
Alemania	VdS	G 191100, C MS/MSA-LZS G 191100
Europa	CE	[MS-LZ6W, MSA-LZ6W, MS-LZS6W, MSA-LZS6W]

## Notas de configuración/instalación

### Notas de instalación

- La instalación puede ser en paralelo o frontal.
- El imán se debe fijar en el orificio.
- Es posible realizar el montaje empotrado frontal en materiales ferromagnéticos utilizando la caja para montaje empotrado EG2.

## Distancias de montaje



## Piezas incluidas

Cantidad	Componente
1	Contacto magnético empotrado
1	Cable

## Especificaciones técnicas

### Especificaciones eléctricas

Carga máxima en W	3
Corriente mínima de conmutación en mA	0.01

Corriente máxima de conmutación en mA	100
Tensión máxima de conmutación en V CC	30
<b>Especificaciones mecánicas</b>	
Tipo de instalación	Empotrada, paralela o frontal
Contactos de láminas	Contacto normalmente abierto/ conmutador
Material (imán)	AlNiCo 500
Dimensiones en cm (Ø x D) (interruptor)	0,8 x 3
Dimensiones en cm (Ø x D) (imán)	0,8 x 2
Distancia mínima axial de instalación en cm	0.5
Distancia máxima axial de instalación en cm	1.2
Tipo de cable	LiYY-ZGL 4 x 0,14 mm <sup>2</sup> , adecuado para la tecnología de desplazamiento del aislamiento LSA-PLUS

Longitud de cable en m	6
Ciclos de conmutación	10 <sup>7</sup>

#### Especificaciones medioambientales

Temperatura mínima de funcionamiento en °C	-25
Temperatura máxima de funcionamiento en °C	70
Clase de protección	67
Clase ambiental	VdS: III - EN: IIIa

#### Información para pedidos

##### **MS-LZS Contacto magnético empotrado MS-LZS6W**

Para el control de apertura de ventanas y puertas; vigilancia contra sabotaje, montaje empotrado frontal o paralelo  
Número de pedido **MS-LZS**

##### **Accesorios**

##### **4998138932 Carcasa montaje empotrado EG2**

Para el montaje empotrado del contacto magnético en materiales ferromagnéticos; instalación frontal  
Número de pedido **4998138932**

#### Representado por:

**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