

# MSA-LZS contatto magnetico per montaggio su superficie

www.boschsecurity.it



**BOSCH**  
Tecnologia per la vita

- ▶ Contatto magnetico convenzionale per montaggio superficiale
- ▶ VdS classe C
- ▶ Interruttore antimanomissione
- ▶ Montaggio superficiale frontale o in parallelo
- ▶ Protezione perimetrale convenzionale

Per la sorveglianza anti-manomissione di porte e finestre vengono utilizzati i tradizionali contatti magnetici.

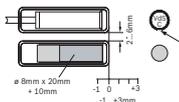
## Certificazioni e omologazioni

Regione	Certificazione	
Germania	VdS	G 191100, CMS/MSA-LZS G 191100
Europa	CE	MSA-LZS

## Pianificazione

### Note di installazione

- L'installazione può essere in parallelo o frontale.
- L'alloggiamento per montaggio su superficie AG4 consente l'installazione su materiali ferromagnetici.



- 1 Contatto
- 2 Magnete
- 3 Alloggiamento per montaggio su superficie AG4

- 4 Componente in plastica
- 5 Offset in direzione assiale
- 6 Avvertenza Il contrassegno di regolazione deve essere rivolto verso il magnete.

## Pezzi inclusi

Tipo	Q.tà	Componenti
MSA-LZS	1	Contatto magnetico per montaggio superficiale con magnete, incl. cavo da 6 m e custodia per montaggio superficiale AG4 con accessori

## Specifiche tecniche

Tipo di installazione	In superficie, in parallelo o frontale
Contatto	Contatto normalmente aperto/ Interruttore a scatto
Portata contatto consentita	≤ 3 Watt
Corrente di commutazione	Da 10 A a 100 mA
Tensione di commutazione max	≤ 30 V <sub>~</sub>

Tolleranza interruttore	$\geq 10^7$
Magnete	AlNiCo 500
Dimensioni interruttore:	43 x 12 x 12 (mm)
Dimensioni magnete:	Ø 8 mm x 20 mm
Distanza installazione in parallelo:	Da 2 a 6 mm
Intervallo temperatura	Da -25 °C a +70 °C
Cavo di connessione	6 m, LiYY 4 x 0,14 mm
Classe ambientale	IP68

### Informazioni per l'ordinazione

#### **MSA-LZS contatto magnetico per montaggio su superficie**

Per il monitoraggio del rilascio di porte e finestre, per il monitoraggio antimanomissione con montaggio superficiale frontale o in parallelo

Numero ordine **4998133931**

#### Rappresentato da:

**Italy:**  
Bosch Security Systems S.p.A.  
Via M.A. Colonna, 35  
20149 Milano  
Phone: +39 02 3696 1  
Fax: +39 02 3696 3907  
it.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.it