

# Sensori magnetici di prossimità Contenitore cilindrico Serie FSLP

CARLO GAVAZZI



- Contenitore cilindrico in plastica
- Diametro Ø16
- Funzione d'uscita NA e bistabile
- Kit di montaggio incluso
- Commutazione frontale e laterale

## Descrizione del prodotto

I sensori magnetici della serie FSLP dispongono di contatti ad elevata sensibilità che garantiscono buona distanza di scatto frontale e laterale. Il sensore viene fornito con un kit di montaggio che comprende, oltre al sensore stesso, una guida

modulare per il fissaggio a muro, un supporto mobile e due passacavi in gomma per il bloccaggio del sensore. Contenitore in plastica e funzioni d'uscita NA (Normalmente aperta) o bistabile, completano le loro caratteristiche di base.

## Come ordinare

**FSLP A 7**

Tipo \_\_\_\_\_  
 Funzione d'uscita \_\_\_\_\_  
 Contatto Reed \_\_\_\_\_

## Selezione del modello

Diametro del contenitore	Collegamento d'uscita	Funzione d'uscita	Codice del prodotto
Ø16	Cavo PVC L= 2m	NA	FSLP A 7
Ø16	Cavo PVC L= 2m	Bistabile	FSLP B 2

I diametri sono espressi in millimetri (mm)

## Caratteristiche di uscita

<b>Uscita</b>	
FSLPA7	NA
FSLPB2	Bistabile
<b>Portate del contatto</b>	
Max tensione di commutazione	
FSLPA7	100 VCA
FSLPB2	250 VCA
Max corrente di commutazione	
FSLPA7	0.4 A
FSLPB2	3 A
Max potenza di commutazione	
FSLPA7	10 VA
FSLPB2	120 VA
Tensione di tenuta	
FSLPA7	200 VCC
FSLPB2	800 VCC
Isolamento tra i contatti	
FSLPA7	>10 <sup>9</sup> Ω
Direzione di utilizzo dei poli	
FSLPA7	N e S
FSLPB2	Contatto chiuso da N e aperto da S

## Caratteristiche generali

<b>Distanza di scatto</b>	Riferimento a tabella Distanze di scatto
<b>Unità magnetica associata</b>	Riferimento a tabella Distanze di scatto
<b>Temperatura di funzionamento</b>	-30 a +80 °C
<b>Grado di protezione</b>	IP 67
<b>Contenitore</b>	
Dimensioni	Ø16 mm
Materiale	Plastica
<b>Guida modulare</b>	
Dimensioni esterne	200 x 20 x 10 mm
<b>Marcatura CE</b>	Presente

## Distanze di scatto

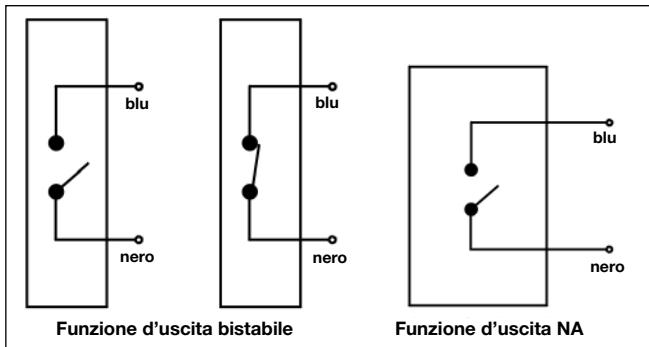
<u>Tipo di commutazione</u>	<u>Frontale</u>	<u>Laterale</u>
FSLPA7	25	>15
FSLPB2	18	>10

Unità magnetica associata : **CL20S3**

Le distanze sono espresse in millimetri (mm)

xx/xx: distanza di scatto (per tutte le funzioni d'uscita).

## Schemi di collegamento



## Dimensioni

