

# Sensori magnetici di prossimità Contenitore cilindrico Serie FMM

CARLO GAVAZZI



- Contenitore cilindrico in acciaio inossidabile od ottone nichelato
- Diametro M8
- Funzioni d'uscita NA o S
- Commutazione frontale

## Descrizione del prodotto

I sensori cilindrici della serie FMM sono caratterizzati da ridotte dimensioni e da contenitore in acciaio inossidabile.

I modelli di questa serie possono anche essere mon-

tati direttamente su supporti ferromagnetici; in questa situazione si potrebbe verificare una riduzione della distanza di funzionamento a causa della perdita di campo magnetico.

## Come ordinare

**FMM A 3**

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

## Selezione del modello

Diametro del contenitore	Collegamento d'uscita	Funzione d'uscita	Codice del prodotto
M8	Cavo PVC L= 2m	NA	<b>FMM A 3</b>
M8	Cavo PVC L= 2m	NA	<b>FMM A 6</b>
M8	Cavo PVC L= 2m	S	<b>FMM S 1</b>

I diametri sono espressi in millimetri (mm)

## Caratteristiche di uscita

<b>Uscita</b> FMMA3, FMMA6 FMMS1	NA S
<b>Portate del contatto</b>	
Max tensione di commutazione	
FMMA3	500 VCA
FMMA6	100 VCA
FMMS1	100 VCA
Max corrente di commutazione	
FMMA3	0.5 A
FMMA6	0.5 A
FMMS1	0.25 A
Max potenza di commutazione	
FMMA3	10 VA
FMMA6	10 VA
FMMS1	5 VA

## 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>	-25 a +70 °C
<b>Grado di protezione</b>	IP 67
<b>Contenitore</b>	
Diametro	M8 x 1 mm
Materiale	Acciaio inossidabile Ottone nichelato
FMMA3, FMMS1 FMMA6	
<b>Marcatura CE</b>	Presente

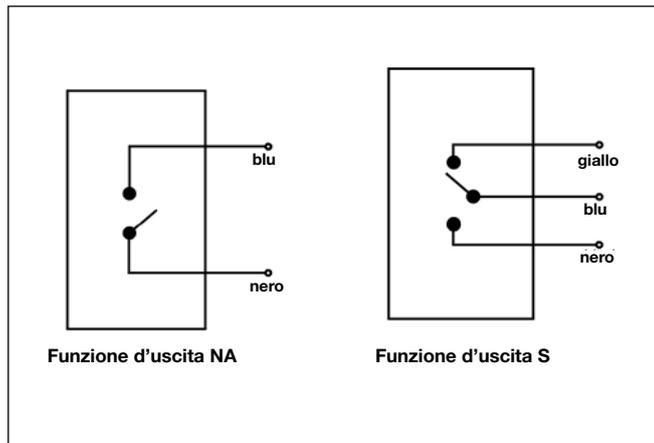
## Distanze di scatto

Unità magnetiche	CL10	CL11	CL18	CL20S1	CL20S3	CL23	CL31
FMMS1	8	-	8	17	16	16	23
FMMA3	10	-	10	20	19	18	27
FMMA6	14	-	-	28	27	21	-

Le distanze sono espresse in millimetri (mm)

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

## Schema di collegamento



## Dimensioni

