

Sensori Magnetici di Sicurezza

Sensore Magnetico di Sicurezza Rettangolare SMS10



- Adatto per applicazioni in categoria di sicurezza 2 secondo la norma EN ISO 13849-1:2015, quando collegato a dispositivi di sicurezza adeguati
- 1 Uscita di sicurezza NA
- 1 Uscita ausiliaria NC (SMS10NC e SMS10NCCM1)
- Connessione uscita cavo o pig tail M12
- Scatola rettangolare
- Codifica a flusso multiplo
- In conformità con CEI EN 60947-5-3:2000

Descrizione del prodotto

I sensori magnetici di sicurezza sono particolarmente indicati per l'utilizzo su accessi a macchinari pericolosi. Gli SMS10, quando connessi ad appropriati dispositivi di sicurezza, possono essere in categoria di sicurezza

za 2 secondo la norma EN ISO13849-1:2015. Il modello SMS10 ha un'uscita di sicurezza mentre i modelli SMS10NC e SMS10NCCM1 hanno 1 uscita NA di sicurezza + 1 uscita NC ausiliaria.

Come ordinare

SMS 10 NC CM1

Sensore magnetico di sicurezza _____
 Codice di contatto _____
 Altre caratteristiche _____
 Connettore _____

Selezione del modello

Uscita	Uscita ausiliaria	Distanza operativa	Codice prodotto
1 NA	-	20 mm	SMS 10
1 NA	1 NC	17 mm	SMS 10 NC
1 NA	1 NC	17 mm	SMS 10 NC CM1

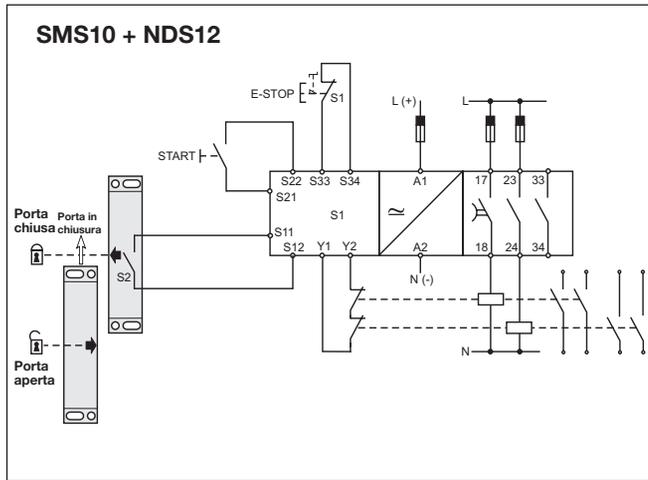
Caratteristiche di uscita

Uscite	Categoria 2 (EN ISO13849-1:2015) 1 NA
Uscite ausiliarie SMS10NC, SMS10NCCM1	1 NC
Connessioni di uscita SMS10	Cavo (PVC, AWG22, L = 2 m, 2 x 0,35 mm ²)
SMS10NC	Cavo (PVC, AWG26, L = 2 m, 4 x 0,15 mm ²)
SMS10NCCM1	Cavo (PVC, AWG22, L = 0,3 m, 4 x 0,15 mm ²) fornito con connettore M12 a 4 poli
Portate del contatto Max tensione di commutazione Max corrente di commutazione Max potenza di commutazione	100 VCA 0,25 A 5 VA

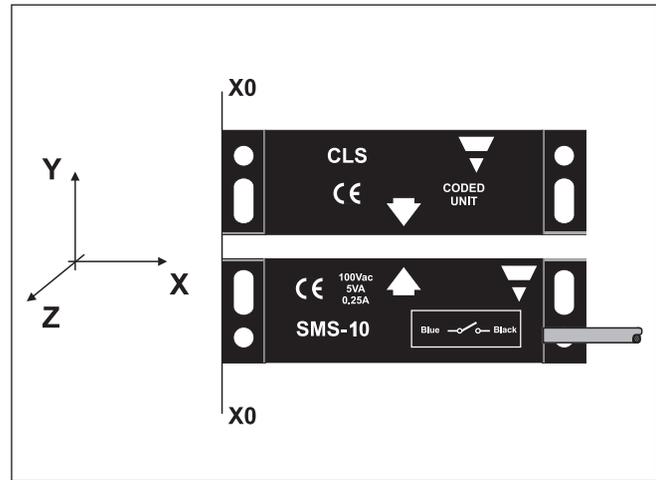
Caratteristiche generali

Distanza operativa ON SMS10 SMS10NC, SMS10NCCM1	20 ± 3 mm 17 ± 5 mm
Distanza di rilascio OFF SMS10 SMS10NC, SMS10NCCM1	22 ± 3 mm 21 ± 5 mm
Distanza di reset SMS10 SMS10NC, SMS10NCCM1	22 ± 3 mm 21 ± 5 mm
Unità magnetica associata	CLS
Disallineamento	Max ± 4 mm
Scatola Dimensioni Materiale	88 x 25 x 13 mm ABS
Peso	Approx. 70 g
Condizioni ambientali Grado di protezione Temperatura di funzionamento Temperatura di immagazz.	IP 67 -25 ÷ +70 °C -25 ÷ +70 °C
Marcatura CE	Presente

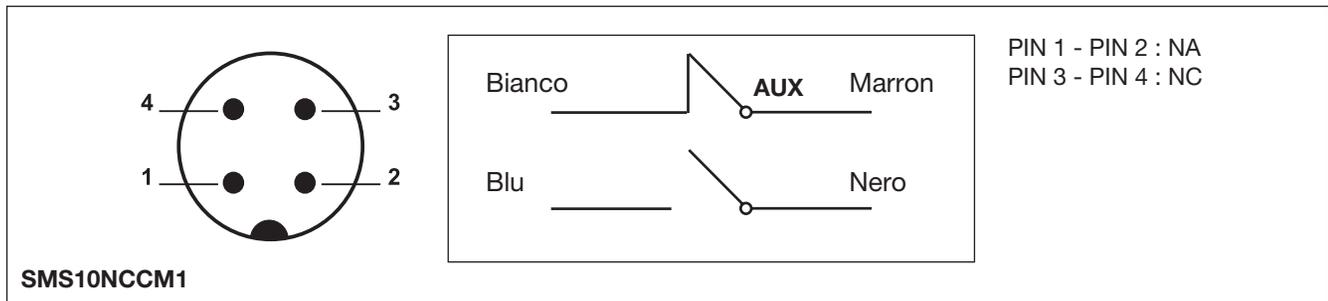
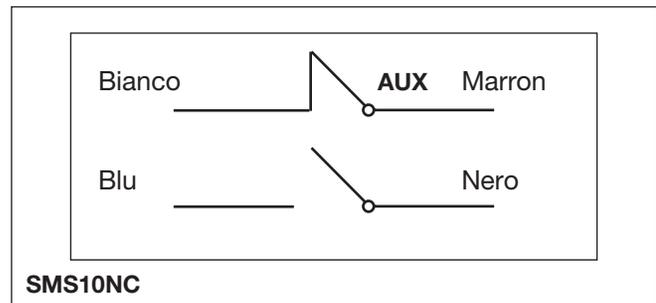
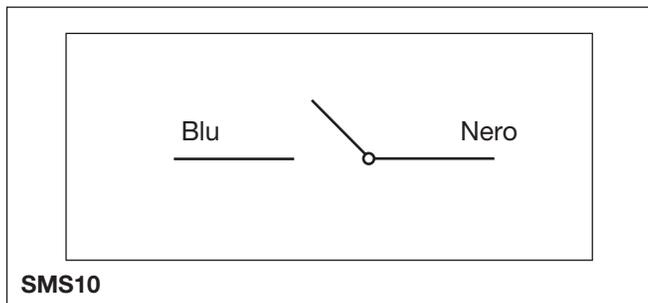
Applicazioni



Direzioni di utilizzo



Schemi di collegamento



Dimensioni

