Descrizione del Prodotto

Il F3S-TGR-NSMR-21-M1J8 di OMRON è un finecorsa di sicurezza senza contatto che utilizza la tecnologia Reed. È progettato con una custodia in acciaio inossidabile di dimensioni compatte, offrendo una configurazione di contatti 2NC+1NA. Il dispositivo è dotato di un cavo da 250 mm con connettore M12 a 8 pin e garantisce un grado di protezione IP67.

Specifiche Tecniche

- Tipo di interruttore: Senza contatto, Reed

- Codifica: Non codificato

- Materiale della custodia: Acciaio inossidabile

- Temperatura ambiente operativa: Da -25°C a 105°C

Contatti porta NC: 2Contatti porta NO: 1Indicatore LED: Assente

- **Metodo di connessione:** Connettore M12 con cavo integrato

- Lunghezza del cavo: 0,25 m
- Direzione uscita cavo: Sinistra
- Grado di protezione (IP): IP67
- Tipo di uscita: Contatto Reed
- Forma: Rettangolare piccola

- Lunghezza totale del sensore: 50 mm

- Altezza del sensore: 13 mm

- Larghezza del sensore: 25,5 mm- Interruttore senza attuatore: No

Applicazioni

Il F3S-TGR-NSMR-21-M1J8 è ideale per applicazioni in cui è richiesta una soluzione di sicurezza senza contatto, come il monitoraggio di porte e protezioni in ambienti industriali. La sua costruzione in acciaio inossidabile lo rende adatto per ambienti con requisiti igienici elevati.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, è possibile consultare il catalogo tecnico dei finecorsa di sicurezza senza contatto magnetici F3S-TGR-N_R

disponibile sul sito ufficiale di OMRON.