

Descrizione del Prodotto

Il finecorsa senza contatto OMRON F3STGRNLPC2105 utilizza l'effetto Hall per garantire un funzionamento affidabile e sicuro. Realizzato in plastica, presenta una forma allungata ed è dotato di 2 contatti normalmente chiusi (NC) e 1 contatto normalmente aperto (NO). Il dispositivo è precablato con un cavo di 5 metri e offre un grado di protezione IP69K, rendendolo adatto per ambienti difficili.

Specifiche Tecniche

- Tipo di interruttore: Senza contatto, codificato Hall
- Materiale della custodia: Poliestere
- Temperatura ambiente operativa: da -25°C a 80°C
- Contatti porta NC: 2
- Contatti porta NO: 1
- Indicatore LED: Sì
- Metodo di connessione: Cavo precablato
- Lunghezza del cavo: 5 m
- Direzione uscita cavo: Sinistra
- Grado di protezione (IP): IP69K
- Tipo di uscita: Transistor
- Forma: Rettangolare allungata
- Dimensioni del sensore: 88 mm (lunghezza) x 25 mm (larghezza) x 13 mm (altezza)

Applicazioni

Il F3STGRNLPC2105 è ideale per applicazioni in cui è richiesta una soluzione di sicurezza senza contatto, come il monitoraggio di porte e protezioni in ambienti industriali con condizioni difficili, grazie alla sua elevata resistenza agli agenti esterni e al grado di protezione IP69K.

Documentazione

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, si consiglia di consultare il catalogo tecnico disponibile sul sito ufficiale di OMRON.