

Descrizione del Prodotto

Il F3S-TGR-NLPM-21-M1J8 di OMRON è un finecorsa senza contatto con codifica RFID master, progettato per applicazioni di sicurezza industriale. Presenta un alloggiamento in plastica allungato e offre una configurazione di contatti 2NC+1NA. 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, codificato RFID

Codifica: Master

Materiale dell'alloggiamento: Poliestere

Temperatura ambiente operativa: Da -25°C a 80°C

Contatti NC: 2

Contatti NO: 1

Indicatore LED: Presente

Metodo di connessione: Connettore M12 con cavo da 250 mm

Direzione di uscita del cavo: Sinistra

Grado di protezione (IP): IP67

Tipo di uscita: Transistor

Forma: Rettangolare

Dimensioni del sensore: 88 mm (lunghezza) x 25 mm (larghezza) x 13 mm (altezza)

Applicazioni

Il F3S-TGR-NLPM-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 codifica RFID master garantisce un alto livello di sicurezza e prevenzione contro la manomissione.

Documentazione

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