

Descrizione del Prodotto

Il finecorsa XCMD2124C12 di Schneider Electric appartiene alla serie Telemecanique Limit Switches XC Standard. È progettato per applicazioni industriali che richiedono un dispositivo compatto e robusto per il rilevamento di posizione.

Caratteristiche Principali

- Design: Miniatura con corpo plug-in
- Materiale del corpo: Zamak
- Materiale della testa: Zamak
- Tipo di operatore: Pistone con rullo in acciaio retrattile a molla
- Tipo di contatti: 1 NC + 1 NO
- Operazione dei contatti: Azione rapida
- Connessione elettrica: Connettore maschio M12 a 5 pin
- Grado di protezione: IP66, IP67, IP68 secondo IEC 60529
- Resistenza agli urti: 25 gn per 18 ms secondo IEC 60068-2-27
- Resistenza alle vibrazioni: 5 gn (10-500 Hz) secondo IEC 60068-2-6
- Certificazioni: CSA, CCC, UL
- Standard: CSA C22.2 No 14, EN/IEC 60947-5-1, UL 508, EN/IEC 60204-1

Dimensioni e Peso

- Altezza: 50 mm
- Larghezza: 30 mm
- Profondità: 16 mm
- Peso: 106 g

Ambiente Operativo

- Temperatura di funzionamento: da -25°C a +70°C
- Classe di protezione contro le scosse elettriche: Classe I secondo IEC 61140
- Trattamento protettivo: TC

Applicazioni Tipiche

Il finecorsa XCMD2124C12 è ideale per applicazioni industriali che richiedono un rilevamento preciso della posizione in ambienti difficili, grazie alla sua costruzione robusta e al grado di protezione elevato.

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e informazioni sull'installazione, consultare la documentazione ufficiale fornita da Schneider Electric.