

Interruttore di finecorsa XCMD2110L2

Descrizione del prodotto

L'interruttore di finecorsa XCMD2110L2 fa parte della serie Telemecanique Limit switches XC Standard. È un dispositivo compatto con corpo e testa in metallo, progettato per applicazioni industriali che richiedono precisione e affidabilità.

Caratteristiche principali

- **Design del sensore:** Miniatura
- **Tipo di corpo:** Fisso
- **Tipo di testa:** Testa a pistone
- **Materiale del corpo e della testa:** Zamak
- **Modalità di fissaggio:** Tramite il corpo
- **Movimento della testa operativa:** Lineare
- **Tipo di operatore:** Pistone metallico a ritorno a molla
- **Tipo di approccio:** Approccio verticale, 1 direzione
- **Composizione dei contatti:** 1 NC + 1 NO
- **Operazione dei contatti:** Azione rapida

Specifiche complementari

- **Attuazione dell'interruttore:** Su estremità
- **Connessione elettrica:** Connettore per cavo rimovibile
- **Composizione del cavo:** 5 x 0,75 mm²
- **Materiale di isolamento dei fili:** PvR
- **Forma di isolamento dei contatti:** Zb

- ****Apertura positiva:**** Presente
- ****Designazione del codice dei contatti:****
- B300, AC-15 ($U_e = 240\text{ V}$), $I_e = 1,5\text{ A}$ conforme a IEC 60947-5-1 appendice A
- R300, DC-13 ($U_e = 250\text{ V}$), $I_e = 0,1\text{ A}$ conforme a IEC 60947-5-1 appendice A

Ambiente

- ****Resistenza agli urti:**** 25 gn per 18 ms conforme a IEC 60068-2-27
- ****Resistenza alle vibrazioni:**** 5 gn ($f = 10 \dots 500\text{ Hz}$) conforme a IEC 60068-2-6
- ****Grado di protezione IP:****
- IP66 conforme a IEC 60529
- IP67 conforme a IEC 60529
- IP68 conforme a IEC 60529
- ****Grado di protezione IK:**** IK06 conforme a IEC 62262
- ****Categoria di sovratensione:**** Classe I
- ****Certificazioni del prodotto:**** UL, CSA
- ****Standard:**** IEC 60947-5-1, CSA C22.2 No 14, UL 508

Unità di imballaggio

- ****Tipo di unità di imballaggio 1:**** PCE
- Numero di unità per pacchetto: 1
- Altezza del pacchetto: 2 cm
- Larghezza del pacchetto: 15 cm
- Lunghezza del pacchetto: 15 cm

- Peso del pacchetto: 246 g
- ****Tipo di unità di imballaggio 2:**** PAL
- Numero di unità per pacchetto: 320
- Altezza del pacchetto: 60 cm
- Larghezza del pacchetto: 80 cm
- Lunghezza del pacchetto: 320 cm
- Peso del pacchetto: 78,72 kg
- ****Tipo di unità di imballaggio 3:**** S03
- Numero di unità per pacchetto: 40
- Altezza del pacchetto: 30 cm
- Larghezza del pacchetto: 30 cm
- Lunghezza del pacchetto: 40 cm
- Peso del pacchetto: 10,502 kg

Sostenibilità dell'offerta

- ****Stato dell'offerta sostenibile:**** Prodotto Green Premium
- ****Direttiva EU RoHS:**** Conformità proattiva (Prodotto al di fuori dell'ambito legale EU RoHS)
- ****Senza mercurio:**** Sì
- ****Informazioni sull'esenzione RoHS:**** Sì
- ****Proposizione 65 della California:**** AVVISO: Questo prodotto può esporre a sostanze chimiche tra cui: Diisononil ftalato (DINP), noto nello Stato della California per causare cancro, e Di-isodecil ftalato (DIDP), noto nello Stato della California per causare difetti alla nascita o altri danni riproduttivi. Per ulteriori informazioni, visitare

www.P65Warnings.ca.gov

Garanzia contrattuale

- ****Garanzia:**** 18 mesi

Per ulteriori dettagli, è possibile consultare la scheda tecnica completa disponibile sul sito ufficiale di Telemecanique Sensors.