Descrizione del Prodotto

Il finecorsa XCKJ10513H29 di Telemecanique Sensors è un dispositivo robusto progettato per applicazioni industriali. Presenta una leva a rullo in acciaio con ritorno a molla e un corpo in metallo, garantendo durabilità e affidabilità in ambienti difficili.

Caratteristiche Principali

- **Serie**: XC Standard
- **Tipo di prodotto**: Finecorsa
- **Nome breve del dispositivo**: XCKJ
- **Design del sensore**: Forma A conforme a CENELEC EN 50041
- **Tipo di corpo**: Fisso
- **Tipo di testa**: Testa rotante
- **Materiale del corpo**: Zamak
- **Materiale della testa**: Zamak
- **Modalità di fissaggio**: Tramite il corpo
- **Movimento della testa operativa**: Rotativo
- **Tipo di operatore**: Leva a rullo in metallo con ritorno a molla
- **Tipo di approccio**: Approccio laterale, 1 o 2 direzioni programmabili
- **Ingresso cavo**: 1 ingresso filettato per pressacavo M20 x 1,5, diametro esterno del cavo: 7-13 mm
- **Tipo e composizione dei contatti**: 1 NC + 1 NO
- **Operazione dei contatti**: Azione rapida

Caratteristiche Complementari

- **Azionamento dell'interruttore**: Tramite camma a 30°
- **Forma di isolamento dei contatti**: Zb
- **Connessione elettrica**: Terminali a vite, capacità di serraggio: 1 x 0,34...2 x 1,5 mm²
- **Apertura positiva**: Presente
- **Resistenza attraverso i terminali**: 25 MOhm conforme a IEC 60255-7 categoria 3
- **Descrizione dei terminali ISO n°1**: (21-22)NC, (13-14)NO

Ambiente

- **Resistenza agli urti**: 50 gn per 11 ms conforme a IEC 60068-2-27
- **Resistenza alle vibrazioni**: 25 gn (f= 10-500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
- **Grado di protezione IP**: IP66 conforme a IEC 60529
- **Grado di protezione IK**: IK07 conforme a IEC 62262
- **Categoria di sovratensione**: Classe I conforme a IEC 61140, Classe I conforme a NF C 20-030
- **Trattamento protettivo**: TH
- **Certificazioni del prodotto**: CCC, CSA, UL
- **Standard**: CENELEC EN 50041, CSA C22.2 No 14, IEC 60204-1, IEC 60947-5-1, UL 508

Dimensioni e Peso

- **Larghezza**: 40 mm
- **Altezza**: 77 mm
- **Profondità**: 44 mm
- **Peso netto**: 0,49 kg

Dettagli di Imballaggio

- **Tipo di unità di imballaggio 1**: PCE
- **Numero di unità nel pacchetto 1**: 1
- **Altezza del pacchetto 1**: 4,3 cm
- **Larghezza del pacchetto 1**: 7,0 cm
- **Lunghezza del pacchetto 1**: 13,0 cm
- **Peso del pacchetto 1**: 482 g
- **Tipo di unità di imballaggio 2**: S02
- **Numero di unità nel pacchetto 2**: 18
- **Altezza del pacchetto 2**: 15,0 cm
- **Larghezza del pacchetto 2**: 30,0 cm
- **Lunghezza del pacchetto 2**: 40,0 cm
- **Peso del pacchetto 2**: 9,13 kg
- **Tipo di unità di imballaggio 3**: P06
- **Numero di unità nel pacchetto 3**: 288
- **Altezza del pacchetto 3**: 75,0 cm
- **Larghezza del pacchetto 3**: 60,0 cm
- **Lunghezza del pacchetto 3**: 80,0 cm
- **Peso del pacchetto 3**: 154,596 kg

Offerta Sostenibilità

- **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
- **Profilo di circolarità**: Nessuna necessità di operazioni di riciclaggio specifiche
- **Proposizione 65 della California**: AVVISO: Questo prodotto può esporre a sostanze chimiche tra cui: Diisononyl phthalate (DINP), noto nello Stato della California per causare il cancro, e Di-isodecyl phthalate (DIDP), noto nello Stato della California per causare difetti alla nascita o altri danni riproduttivi. Per ulteriori informazioni, visitare www.P65Warnings.ca.gov

Documentazione e Download

- **Cataloghi tecnici**: Catalogo per finecorsa, gamma XC Standard (pdf)
- **Opuscoli**: Detection Panorama 2025 (pdf)
- **File CAD 2D**: Disegni tecnici disponibili in vari formati (dwg, dxf, pdf, stp)

Note

Per ulteriori dettagli tecnici e documentazione completa, si prega di consultare il sito ufficiale di Telemecanique Sensors o contattare il supporto tecnico autorizzato.