

Descrizione del Prodotto

Il finecorsa XCKM502 di Schneider Electric appartiene alla serie Telemecanique Sensors XC Standard. È dotato di un attuatore a rullo in acciaio con ritorno a molla e offre una configurazione di contatti 1NC+1NO con apertura lenta. Il corpo è realizzato in metallo e presenta tre ingressi filettati per pressacavi Pg11.

Caratteristiche Principali

Gamma di prodotto: Telemecanique Sensors XC Standard

Nome della serie: Formato standard

Tipo di prodotto o componente: Finecorsa

Nome breve del dispositivo: XCKM

Tipo di corpo: Fisso

Tipo di testa: Testa a pistone

Materiale: Metallo

Materiale del corpo: Zamak

Modalità di fissaggio: Tramite il corpo

Movimento della testa operativa: Lineare

Tipo di operatore: Rullo in acciaio con ritorno a molla

Tipo di approccio: Approccio laterale, 2 direzioni

Ingresso cavo: 3 ingressi filettati per pressacavo Pg11

Tipo e composizione dei contatti: 1 NC + 1 NO

Operazione dei contatti: Apertura lenta, apertura prima della chiusura

Caratteristiche Complementari

Azionamento dell'interruttore: Tramite camma a 30°

Connessione elettrica: Terminali a vite, capacità di serraggio: 1 x 0,5...2 x 2,5 mm²

Forma di isolamento dei contatti: Zb

Apertura positiva: Presente

Designazione del codice dei contatti: A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice A; Q300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,27 A conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice A

Resistenza attraverso i terminali: 25 MΩ conforme a IEC 60255-7 categoria 3

Descrizione dei terminali ISO n°1: 13-14 NO; 21-22 NC

Ambiente

Resistenza agli urti: 50 gn per 11 ms conforme a EN/IEC 60068-2-27

Resistenza alle vibrazioni: 25 gn (f= 10-500 Hz) conforme a EN/IEC 60068-2-6

Grado di protezione IP: IP66 conforme a EN/IEC 60529

Grado di protezione IK: IK05 conforme a EN 50102

Classe di protezione contro le scosse elettriche: Classe I conforme a IEC 61140; Classe I conforme a NF C 20-030

Trattamento protettivo: TC

Standard: CSA C22.2 NO 14; EN 60204-1; EN 60947-5-1; IEC 60204-1; IEC 60947-5-1; UL 508

Certificazioni del prodotto: CCC; CSA; UL

Unità di Imballaggio

Tipo di unità di imballaggio 1: PCE

Numero di unità nel pacchetto 1: 1

Altezza del pacchetto 1: 3,0000 cm

Larghezza del pacchetto 1: 6,4000 cm

Lunghezza del pacchetto 1: 14,6000 cm

Peso del pacchetto 1: 278,0000 g

Tipo di unità di imballaggio 2: S02

Numero di unità nel pacchetto 2: 32

Altezza del pacchetto 2: 15,0000 cm

Larghezza del pacchetto 2: 30,0000 cm

Lunghezza del pacchetto 2: 40,0000 cm

Peso del pacchetto 2: 9,2190 kg

Sostenibilità dell'Offerta

Per tutte le richieste relative a Reach e RoHS, contattare: sustainability@tesensors.com

Documenti e Download

Per ulteriori dettagli tecnici, disegni CAD e documentazione aggiuntiva, visitare il sito ufficiale di Telemecanique Sensors: [XCKM502 - Telemecanique Sensors](#)