

Descrizione del Prodotto

Il finecorsa Schneider Electric OsiSense XCKJ167 è progettato per applicazioni industriali conformi alla norma EN 50041. È dotato di un attuatore a pistone con rotella in acciaio rinforzato e un corpo in Zamak, offrendo robustezza e affidabilità in ambienti difficili. Il dispositivo dispone di un contatto normalmente aperto (NO) e uno normalmente chiuso (NC) con azione a scatto, e un ingresso cavi Pg 13,5.

Caratteristiche Principali

Gamma di prodotto: Telemecanique Limit switches XC Standard

Nome della serie: Formato standard

Tipo di prodotto o componente: Finecorsa

Nome breve del dispositivo: XCKJ

Design del sensore: Forma C conforme a CENELEC EN 50041

Tipo di corpo: Fisso

Tipo di testa: Testa a pistone

Materiale: Metallo

Materiale del corpo: Zamak

Materiale della testa: Zamak

Modalità di fissaggio: Tramite il corpo

Movimento della testa operativa: Lineare

Tipo di operatore: Pistone a rullo con ritorno a molla in metallo rinforzato

Tipo di approccio: Approccio laterale, 2 direzioni

Ingresso cavi: 1 ingresso filettato per pressacavo Pg 13,5, diametro esterno del cavo: 9-12 mm

Tipo e composizione dei contatti: 1 NC + 1 NO

Operazione dei contatti: Azione a scatto

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: Con

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

Descrizione dei terminali ISO n°1: (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: UL

Standard: IEC 60204-1

Unità di Imballaggio

Tipo di unità di imballaggio 1: PCE

Numero di unità nel pacchetto 1: 1

Altezza del pacchetto 1: 4,5 CENTIMETRI

Larghezza del pacchetto 1: 7 CENTIMETRI

Lunghezza del pacchetto 1: 12,8 CENTIMETRI

Peso del pacchetto 1: 464 GRAMMI

Tipo di unità di imballaggio 2: S02

Numero di unità nel pacchetto 2: 18

Altezza del pacchetto 2: 15 CENTIMETRI

Larghezza del pacchetto 2: 30 CENTIMETRI

Lunghezza del pacchetto 2: 40 CENTIMETRI

Peso del pacchetto 2: 8,63 KILOGRAMMI

Tipo di unità di imballaggio 3: PAL

Numero di unità nel pacchetto 3: 288

Altezza del pacchetto 3: 77 CENTIMETRI

Larghezza del pacchetto 3: 60 CENTIMETRI

Lunghezza del pacchetto 3: 80 CENTIMETRI

Peso del pacchetto 3: 144,804 KILOGRAMMI

Sostenibilità dell'Offerta

Proposition 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

Per tutte le richieste relative a Reach Rohs, contattaci a:
sustainability@tesensors.com

Disegni Tecnici

Disegni delle Dimensioni

Dimensioni

Montaggio e Spazio Libero

Montaggio con Ingresso Cavi

Posizione del Pressacavo

Conessioni e Schema

Schema di Cablaggio

2 poli NC + NO Azione a Scatto