Descrizione del Prodotto

Il finecorsa XCKVR54D1H29 di Schneider Electric è progettato per applicazioni in ambito di sollevamento e movimentazione meccanica. Presenta una leva a croce con aste incrociate in metallo di 6 mm, con una lunghezza di 200 mm, e offre due contatti normalmente chiusi (2x(2 NC)) con azione lenta e connessione M20.

Caratteristiche Principali

Gamma di prodotto: OSISENSE XC

Nome della serie: FORMATO SPECIALE

Tipo di prodotto o componente: FINECORSA

Applicazione specifica del prodotto: SOLLEVAMENTO E MOVIMENTAZIONE

MECCANICA

Nome breve del dispositivo: XCKMR

Tipo di corpo: FISSO

Tipo di testa: TESTA ROTANTE

Materiale del corpo: PBT PC GF30 FR

Materiale della testa: PBT PC GF30 FR

Modalità di fissaggio: TRAMITE IL CORPO

Movimento della testa operativa: ROTANTE

Tipo di operatore: Leva a croce con aste incrociate in metallo, asta quadrata 6 mm, L =

200 mm

Tipo di approccio: Approccio laterale, 2 direzioni

Ingresso cavo: 1 ingresso filettato e 2 fori di rottura per pressacavo M20 x 1,5, diametro

esterno del cavo: 7-13 mm

Tipo e composizione dei contatti: 2 x 2 NC

Operazione dei contatti: ROTTURA LENTA SFALSATA

Caratteristiche Complementari

Azionamento dell'interruttore: DA QUALSIASI PARTE IN MOVIMENTO

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

 $2,5 \text{ mm}^2$

Forma di isolamento dei contatti: ZB

Blocco contatti per direzione [circuito di controllo]: 1 PER DIREZIONE

Apertura positiva: CON

Designazione del codice dei contatti: A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A, Ithe = 10 A conforme a IEC 60947-5-1 appendice A; Q150, DC-13 (Ue = 125 V), Ie = 0.55 A conforme a

IEC 60947-5-1 appendice A

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

Descrizione dei terminali ISO n°1: 11 12NC; 21 22NC

Ambiente

Resistenza agli urti: 50 gn 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: IP65 conforme a IEC 60529

Grado di protezione IK: IK04 conforme a IEC 62262

Classe di protezione contro le scosse elettriche: Classe II conforme a IEC 60536

Trattamento protettivo: TC

Certificazioni del prodotto: CCC, CE, CSA, UL

Standard: CSA C22 2 NO 14, IEC 60947 5 1, UL 508

Unità di Imballaggio

Tipo di unità di imballaggio 1: PCE

Numero di unità nel pacchetto 1: 1

Altezza del pacchetto 1: 9,0000 CENTIMETRI

Larghezza del pacchetto 1: 7,7000 CENTIMETRI

Lunghezza del pacchetto 1: 19,5000 CENTIMETRI

Peso del pacchetto 1: 380,0000 GRAMMI

Tipo di unità di imballaggio 2: S02

Numero di unità nel pacchetto 2: 6

Altezza del pacchetto 2: 15,0000 CENTIMETRI

Larghezza del pacchetto 2: 30,0000 CENTIMETRI

Lunghezza del pacchetto 2: 40,0000 CENTIMETRI

Peso del pacchetto 2: 2,8830 KILOGRAMMI

Tipo di unità di imballaggio 3: P06

Numero di unità nel pacchetto 3: 96

Altezza del pacchetto 3: 80,0000 CENTIMETRI

Larghezza del pacchetto 3: 80,0000 CENTIMETRI

Lunghezza del pacchetto 3: 60,0000 CENTIMETRI

Peso del pacchetto 3: 52,2600 KILOGRAMMI

Sostenibilità dell'Offerta

Per tutte le richieste relative a Reach e Rohs, contattaci all'indirizzo

sustainability@tesensors.com

Documenti e Download

Cataloghi Tecnici:

Catalogo Finecorsa gamma XC Speciale (pdf) - 2024-02-07 - 12.953.632 byte

Catalogo Finecorsa gamma XC Speciale Inglese 02/2023 (pdf) – 2023-03-08 – 12.600.763 byte

File CAD 2D:</