# Gamma di prodotto OsiSense XC Nome della serie Formato speciale Tipo di prodotto o componente Interruttore di finecorsa Applicazione specifica del prodotto Per applicazioni di sollevamento e movimentazione meccanica Nome breve del dispositivo XCR Tipo di corpo Fisso Tipo di testa Testa rotante Materiale Metallo Modalità di fissaggio Tramite il corpo Movimento della testa operativa Rotativo Tipo di operatore

Leva a aste incrociate in metallo, asta quadrata da 6 mm

## Tipo di approccio

Approccio laterale, 2 direzioni

## Materiale del corpo

Lega di zinco

#### Connessione elettrica

Morsetti a vite, capacità di serraggio: 1 x 0,34...2 x 1,5 mm<sup>2</sup>

## Tipo e composizione dei contatti

 $2 \times (1 \text{ NC} + 1 \text{ NO})$ 

## Ingresso cavo

1 ingresso filettato per pressacavo Pg 13.5, diametro esterno del cavo: 9-12 mm conforme a NF C 68-300

#### Funzionamento dei contatti

A scatto

#### Azionamento dell'interruttore

Da qualsiasi parte mobile

## Apertura positiva

Con

## Blocco contatti per direzione [circuito di controllo]

1 per direzione

#### Forma di isolamento dei contatti

## Designazione del codice dei contatti

A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A conforme a IEC 60947-5-1 appendice A

Q300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0.27 A conforme a IEC 60947-5-1 appendice A

## Resistenza tra i terminali

25 MOhm conforme a IEC 60255-7 categoria 3

#### Descrizione dei terminali ISO n°1

(21-22)NC

(13-14)NO

## Resistenza agli urti

68 gn conforme a IEC 60068-2-27

#### Resistenza alle vibrazioni

9 gn (f= 10-500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6

## Grado di protezione IP

IP54 conforme a IEC 60529

## Categoria di sovratensione

Classe I conforme a IEC 61140, classe I conforme a NF C 20-030

#### **Trattamento protettivo**

TC

## Certificazioni del prodotto

**CSA** 

# CCC

# **Standard**

CSA C22.2 No 14

NF C 79-130

IEC 60947-5-1

IEC 60204-1