

Gamma di prodotto

Interruttori di finecorsa Telemecanique XC Standard

Nome della serie

Formato standard

Tipo di prodotto o componente

Interruttore di finecorsa

Nome 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

Pistone a molla in metallo

Tipo di avvicinamento

Avvicinamento verticale, 1 direzione

Entrata cavo

3 ingressi filettati per pressacavo Pg 11

Tipo e composizione dei contatti

1 NC + 1 NO

Funzionamento dei contatti

A scatto

Azionamento dell'interruttore

Alla fine

Collegamento elettrico

Morsetti a vite, capacità di serraggio: 1 x 0,34...2 x 1,5 mm²

Forma di isolamento dei contatti

Zb

Apertura positiva

Con

Codice di designazione dei contatti

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

Q300, DC-13 (U_e = 250 V), I_e = 0,27 A conforme a IEC 60947-5-1 appendice A

Precisione di ripetizione

0,05 mm sui punti di scatto con 1 milione di cicli operativi

Resistenza tra i terminali

25 MΩ conforme a IEC 60255-7 categoria 3

Descrizione dei terminali ISO n°1

(21-22)NC

(13-14)NO

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

IK05 conforme a IEC 62262

Classe di protezione contro le scosse elettriche

Classe I conforme a IEC 61140

Classe I conforme a NF C 20-030

Trattamento protettivo

TC

Norme

CSA C22.2 No 14

UL 508

IEC 60947-5-1

IEC 60204-1

Certificazioni del prodotto

CSA

CCC

UL