

Gamma di prodotto

Interruttori di sicurezza Telemecanique XCS

Tipo di prodotto o componente

Interruttore di sicurezza

Nome componente

XCSPA

Design

Compatto

Materiale

Plastica

Tipo di testa

Testa a torretta azionata a chiave

Tipo e composizione dei contatti

2 NC

Operazione dei contatti

Apertura lenta, simultanea

Ingresso cavo

1 ingresso filettato per Pg 11

Connessione elettrica

Morsetto, capacità di serraggio: 1 x 0,5...2 x 1,5 mm² con o senza capocorda

Opzioni di bloccaggio

Senza bloccaggio dell'attuatore

Isolamento

Doppio isolamento

Apertura positiva

Con contatto NC

Frequenza operativa

10 cicli/min per massima durata

Livello di sicurezza

Può raggiungere la categoria 4 con il sistema di monitoraggio appropriato e cablaggio corretto conforme a ISO 13849-1

Può raggiungere PL = e con il sistema di monitoraggio appropriato e cablaggio corretto conforme a ISO 13849-1

Può raggiungere SIL 3 con il sistema di monitoraggio appropriato e cablaggio corretto conforme a IEC 61508

Dati di affidabilità di sicurezza

B10d = 5.000.000 valore dato per una durata di 20 anni limitata dall'usura meccanica o dei contatti

Materiale del corpo

PA (poliammide)

Materiale della testa

PA (poliammide)

Standard

CSA C22.2 No 14

EN 1088/ISO 14119

IEC 60204-1

IEC 60947-5-1

ISO 12100

UL 508

Certificazioni del prodotto

CSA

UL

Trattamento protettivo

TC

Resistenza alle vibrazioni

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

Resistenza agli urti

10 gn per 11 ms conforme a IEC 60068-2-27

Classe di protezione contro le scosse elettriche

Classe II conforme a IEC 61140

Grado di protezione IP

IP67 conforme a EN/IEC 60529 e EN/IEC 60947-5-1

Tipo di unità di imballaggio 1

PCE

Numero di unità nel pacchetto 1

1

Altezza del pacchetto 1

3,2 cm

Larghezza del pacchetto 1

4,6 cm

Lunghezza del pacchetto 1

12,4 cm

Peso del pacchetto 1

112 g

Tipo di unità di imballaggio 2

S02

Numero di unità nel pacchetto 2

55

Altezza del pacchetto 2

15 cm

Larghezza del pacchetto 2

30 cm

Lunghezza del pacchetto 2

40 cm

Peso del pacchetto 2

6,602 kg

Per tutte le richieste Reach RoHS, contattaci a

sustainability@tesensors.com