XCSB703

Int. sic. metallo XCSB - 2 NC + 1 NO - Int. lenta - 1 ing. fil. 1/2" NPT





Presentazione

Gamma prodotto	Telemecanique Safety switches XCS
Tipo prodotto	Safety switch
Nome componente	XCSB
Design	Industriale
Materiale	Metallo
Tipo di testa	Torretta azionata mediante chiave
Composizione e tipologia contatti	2 NC + 1 NO
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta, break-before-make (nessuna sovrapposizione sorgenti)
Entrata cavo	1 ingresso filettato per 1/2" NPT
Collegamento elettrico	Morsetto, capacità di serraggio: 1 x 0,52 x 1,5 mm² con o senza terminale cavo
Numero di poli	3
Descrizione opzioni bloccaggio	Con blocco dell'attuatore, sbloccaggio tramite pulsante
Segnalazione locale	Senza

Caratteristiche tecniche

Apertura positiva	Con contatto NC
Durata meccanica	600000 cicli
Velocità min. azionamento	0,01 m/s
Velocità azionamento max.	0,5 m/s
Corrente nominale di impiego [le]	6 A a 120 V, AC-15, A300 conforme a EN/IEC 60947-5-1 3 A a 240 V, AC-15, A300 conforme a EN/IEC 60947-5-1 0,55 A a 125 V, DC-13, Q300 conforme a EN/IEC 60947-5-1 0,27 A a 250 V, DC-13, Q300 conforme a EN/IEC 60947-5-1
Corrente termica convenzionale in cassetta [Ithe]	10 A
Tensione nominale di isolamento [Ui]	300 V conforme a UL 508 500 V conforme a EN/IEC 60947-1 300 V conforme a CSA C22.2 No 14
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	6 kV conforme a EN/IEC 60947-5-1
Protezione contro i cortocircuiti	10 A fusibile cartuccia tipo gG (gl)
Rtc estrazione forzata attuatore	1500 N
Minimum actuator force for extraction	20 N
Maximum operating rate	10 cicli/m per la massima durata
Livello di sicurezza	Fino alla categoria 4 Con sistema di monitoraggio appropriato correttamente cablato conforme a EN/ISO 13849-1 Fino a PL = e Con sistema di monitoraggio appropriato correttamente cablato conforme a EN/ISO 13849-1 Puo' raggiungere SIL 3 Con sistema di monitoraggio appropriato correttamente cablato conforme a EN/IEC 61508
Dati di affidabilità sicurezza	B10d = 5000000 value given for a life time of 20 years limited by mechanical or contact wear
Materiale del corpo	Zamak
Materiale della testa	Zamak
Profondità	44 mm
Altezza	114 mm
Larghezza	52 mm
Peso prodotto	0,475 kg

Ambiente

Standard	EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN 1088/ISO 14119 EN/ISO 12100 UL 508 EN/IEC 60204-1
Certificazioni prodotto	UL CSA
Trattamento di protezione	TC
Temperatura ambiente	-2570 °C
Temperatura di stoccaggio	-4070 °C
Resistenza alle vibrazioni	5 gn (F= 10500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Tenuta agli urti	10 gn per 11 ms conforme a IEC 60068-2-27
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe I conforme a EN/IEC 61140
Grado di protezione IP	IP67 conforme a EN/IEC 60529 and EN/IEC 60947-5-1

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	4,8 cm
Confezione 1: larghezza	12,2 cm
Confezione 1: profondità	6,6 cm
Confezione 1: peso	528,0 g
Unità di misura confezione 2	S02
Numero di unità per confezione 2	18
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	9,826 kg

Sostenibilità dell'offerta

Prodotto Green Premium
☑ Dichiarazione REACh
Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) El EU RoHS Dichiarazione
Sì
₫ Sì
Profilo Ambientale Del Prodotto

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months