# XCSPR751

Int. sic. plastica XCSPR - 2NC - a perno - 1 ing. fil. Pg 11





#### Presentazione

Gamma prodotto	Telemecanique Safety switches XCS
Tipo prodotto	Guard switch
Nome componente	XCSPR
Materiale	Plastica
Tipo di testa	Asse rotante della torretta
Isolamento	Doppio isolamento
Tipo di operatore	Alberino 30 mm
Collegamento elettrico	Morsetto
Composizione e tipo di contatti	1 NC + 1 NC
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta
Capacità di serraggio connessioni	1 x 0,52 x 1,5 mm² con o senza terminale cavo
Entrata cavo	1 ingresso filettato per Pg 11
Numero di poli	2

#### Caratteristiche tecniche

Caratteristiche techniche	
Cable outer diameter	710 mm
Apertura positiva	Con contatto NC
Angolo di scatto	5°
Durata meccanica	1000000 cicli
Coppia minima di sgancio	0,1 Nm
Coppia minima di apertura positiva	0,25 Nm
Descrizione codice contatto	A300, AC-15 (Ue = 120 V, Ie = 6 A) conforme a EN/IEC 60947-5-1 A300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 3 A) conforme a EN/IEC 60947-5-1 Q300, DC-13 (Ue = 125 V, Ie = 0,55 A) conforme a EN/IEC 60947-5-1 Q300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0,27 A) 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 508 300 V conforme a CSA C22.2 No 14 500 V (grado di inquinamento 3) conforme a EN/IEC 60947-1
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	6 kV conforme a EN/IEC 60947-5-1
Resistenza tra terminali	30 mOhm conforme a EN/IEC 60947-5-4
Protezione contro i cortocircuiti	10 A fusibile cartuccia tipo gG (gl)
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 IEC 61508
Dati di affidabilità sicurezza	B10d = 5000000 value given for a life time of 20 years limited by mechanical or contact wear
Materiale cassetta	Fibra di vetro poliammidica PA66 impregnata
Materiale leva	Acciaio inossidabile
Larghezza	30 mm
Altezza	96 mm
Profondità	60 mm
Peso prodotto	0,105 kg

#### **Ambiente**

Standard	EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60204-1 CSA C22.2 No 14 EN/ISO 12100 EN 1088/ISO 14119 EN/IEC 60947-5-1 UL 508
Certificazioni prodotto	CSA UL BG
Trattamento di protezione	TC TH
Temperatura ambiente	-2570 °C
Temperatura di stoccaggio	-4070 °C
Resistenza alle vibrazioni	50 gn (F= 10500 Hz) conforme a IEC 60068-2-6
Tenuta agli urti	50 gn per 11 ms conforme a IEC 60068-2-27
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe II conforme a EN/IEC 61140
Grado di protezione IP	IP67 conforme a IEC 60529

### Confezionamenti

Comozionamenti	
Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	3,7 cm
Confezione 1: larghezza	11,4 cm
Confezione 1: profondità	11,4 cm
Confezione 1: peso	137,0 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	2,754 kg

## Sostenibilità dell'offerta

Prodotto Green Premium
☑ Dichiarazione REACh
Sì
Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) EU RoHS Dichiarazione
Sì
<b>₫</b> Si
Profilo Ambientale Del Prodotto
☑ Informazioni Sulla Fine Della Vita

#### Garanzia contrattuale