XCSP3918G13

Finecorsa sic. - Plastica - Leva rotella - 2NC +1NO - 1 ing. filettato Pg 13.5





Presentazione

Gamma prodotto	Telemecanique Safety switches XCS
Tipo prodotto	Interruttore di limite di sicurezza
Nome componente	XCSP
Design	Compatto
Materiale	Plastica
Tipo di testa	Testa orientabile
Tecnologia della protezione	Copertura protettiva in plastica, fissata con viti di sicurezza presa a 5 lobi
Tipo di operatore	Leva rotella in termoplastica
Composizione e tipo di contatti	1 NC + 1 NC + 1 NO
Funzionamento dei contatti	A scatto
Entrata cavo	1 ingresso filettato per PG13.5

Caratteristiche tecniche

Collegamento elettrico	Morsetto
Capacità di serraggio connessioni	1 x 0,342 x 0,75 mm²
Azionamento interruttore	Con camma 30°
Numero di poli	3
Apertura positiva	Con contatto NC
Durata meccanica	1000000 cicli
Coppia minima di sgancio	0,1 Nm
Coppia minima di apertura positiva	0,25 Nm
Velocità azionamento max.	1,5 m/s
Descrizione codice contatto	B300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 1,5 A) conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice A R300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0,1 A) conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice A
Corrente termica convenzionale in cassetta [Ithe]	6 A
Tensione nominale di isolamento [Ui]	300 V conforme a UL 508 400 V (grado di inquinamento 3) conforme a EN/IEC 60947-1 300 V conforme a CSA C22.2 No 14
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	4 KV conforme a EN/IEC 60947-1 4 kV conforme a IEC 60664
Resistenza tra terminali	25 M Ω conforme a IEC 60255-7 category 3
Protezione contro i cortocircuiti	6 A fusibile cartuccia tipo gG (gl)
Precisione di ripetizione	0,1 mm sui punti sgancio, 1 milione cicli operativi per testa con stantuffo terminale
Materiale del corpo	Plastica
Materiale della testa	Zamak
Materiale cassetta	Plastica
Profondità	35 mm
Altezza	122 mm
Larghezza	34 mm
Peso prodotto	0,255 kg

Ambiente

7 ti Historitto	
Standard	UL 508 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 EN 1088/ISO 14119 EN/IEC 60204-1
Certificazioni prodotto	CSA UL
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 = 50000000 value given for a life time of 20 years limited by mechanical or contact wear
Trattamento di protezione	TC
Temperatura ambiente	-2570 °C
Temperatura di stoccaggio	-4070 °C
Resistenza alle vibrazioni	25 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 NF C 20-030 Classe II conforme a EN/IEC 61140
Grado di protezione IP	IP66 conforme a IEC 60529 IP67 conforme a IEC 60529
Grado di protezione IK	IK04 conforme a EN 50102

Confezionamenti

Comcelonament	
Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	3,0 cm
Confezione 1: larghezza	5,0 cm
Confezione 1: profondità	12,6 cm
Confezione 1: peso	139,0 g
Unità di misura confezione 2	S01
Numero di unità per confezione 2	15
Confezione 2: altezza	15,0 cm
Confezione 2: larghezza	15,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	2,355 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	Dichiarazione REACh
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione
	europea) EU RoHS Dichiarazione
Senza mercurio	Sì
Informazioni esenzioni RoHS	® Si
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	☑ Informazioni Sulla Fine Della Vita

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months