



Presentazione

Gamma prodotto	Telemecanique Emergency stop rope pull switches XY2C
Tipo prodotto	Latching emergency stop rope pull switch
Nome dispositivo	XY2CH
Colore alloggiamento	Blu
Categoria di sovratensione	Classe I conforme a EN/IEC 61140 Classe I conforme a NF C 20-030

Caratteristiche tecniche

Segnalazione locale	Senza luce pilota
Numero di cavi	1
Lunghezza massima cavo sgancio	30 m
Materiale del corpo	Zamak
Materiale copertura	Acciaio inox
Reset	Con pulsante protetto
Composizione e tipologia contatti	2 NC + 1 NO
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta
Punto ancoraggio cavo sgancio	Lato DES o SIN
Connessioni - morsetti	Morsetto di fissaggio a vite, 1 x 0,34...1 x 1 mm ² Morsetto di fissaggio a vite, 1 x 0,34...2 x 0,75 mm ²
Coppia di serraggio	0,8...1,2 Nm
Numero ingressi cavo	3 ingresso per pressacavo per PG13.5 passacavo
Livello di sicurezza	Fino a PL = e Con sistema di monitoraggio appropriato correttamente cablato conforme a EN/ISO 13849-1 Fino alla categoria 4 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 = 4000000 conforme a IEC 60947-5-5 value given for a life time of 20 years limited by mechanical or contact wear
Marking	CE
Durata meccanica	800000 cicli
Distanza tra supporti cavo	5 m
Corrente nominale di impiego [Ie]	0,1 A a 250 V, DC-13, R300 conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice A 1,5 A a 240 V, AC-15, B300 conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice A
Corrente termica convenzionale in cassetta [Ithe]	6 A
Tensione nominale di isolamento [Ui]	400 V (grado di inquinamento 3) conforme a EN/IEC 60947-1 300 V conforme a UL 508
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	4 kV conforme a EN/IEC 60947-1
Apertura positiva	Con conforme a EN/IEC 60947-5-1
Resistenza tra terminali	25 MΩ conforme a EN/IEC 60255-7 categoria 3 25 MΩ conforme a NF C 93-050 metodo A
Protezione contro i cortocircuiti	6 A fusibile cartuccia tipo gG conforme a EN/IEC 60269
Descrizione morsetti ISO n°1	(21-22)NC (31-32)NC (13-14)NO
Peso prodotto	0,91 kg
Codice compatibilità	XY2CH

Ambiente

Caratteristiche ambientali	Corrosivo
Standard	Work equipment directive 2009/104/EC EN/ISO 13850 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-1 Direttiva macchine 2006/42/EC
Certificazioni prodotto	UL dispositivi blocco di emergenza categoria NISD CCC
Trattamento di protezione	TC
Temperatura ambiente	-40...70 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C
Resistenza alle vibrazioni	10 gn (F= 10...150 Hz) conforme a EN/IEC 60068-2-6
Tenuta agli urti	50 gn 11 ms conforme a EN/IEC 60068-2-27
Grado di protezione IP	IP65 conforme a IEC 60529

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	8,0 cm
Confezione 1: larghezza	9,2 cm
Confezione 1: profondità	19,5 cm
Confezione 1: peso	1,045 kg
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	10
Confezione 2: altezza	30,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	10,998 kg

Sostenibilità dell'offerta

Regolamento REACH	 Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)  EU RoHS Dichiarazione
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
Senza mercurio	Sì
Informazioni esenzioni RoHS	 Sì

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------