



Presentazione

Gamma prodotto	Telemecanique Emergency stop rope pull switches XY2C
Tipo prodotto	Interruttore a cavo per blocco arresto d'emergenza
Nome dispositivo	XY2CE
Segnalazione locale	Senza luce pilota
Reset	Con pulsante protetto
Composizione e tipologia contatti	2 NC
Punto ancoraggio cavo sgancio	Lato DES

Caratteristiche tecniche

Numero di cavi	1
Lunghezza massima cavo sgancio	70 m
Colore alloggiamento	Rosso RAL 3000
Funzionamento contatti ausiliari	Interruzione lenta
Connessioni - morsetti	Morsetto di fissaggio a vite, 1 x 0,5...2 x 1,,5 mm ²
Coppia di serraggio	0,8...1,2 Nm
Numero ingressi cavo	1 plain hole per ISO M20 passacavo 2 plain hole with blanking plug per
Marking	II2 D-Ex tb IIIC T85°C Db IP65
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 Può raggiungere SIL 3 conforme a EN/IEC 61508
Dati di affidabilità sicurezza	B10d = 300000 value given for a life time of 20 years limited by mechanical or contact wear
Durata meccanica	60000 cicli
Distanza tra supporti cavo	10 m
Corrente nominale di impiego [Ie]	3 A a 240 V, AC-15, A300 conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice A 0,27 A a 250 V, DC-13, Q300 conforme a EN/IEC 60947-5-1 appendice A
Corrente termica convenzionale in cassetta [Ithe]	10 A
Tensione nominale di isolamento [Ui]	400 V (grado di inquinamento 3) conforme a EN/IEC 60947-1 300 V conforme a UL 508 300 V conforme a CSA C22.2 No 14
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	4 kV
Apertura positiva	Con conforme a EN/IEC 60947-5-1 sezione 3
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	10 A fusibile cartuccia tipo gG conforme a EN/IEC 60269
Larghezza	195 mm
Profondità	105 mm
Altezza	142 mm

Ambiente

Standard	EN/IEC 60079-0 EN/IEC 60079-31
Comandi	2014/34/EU - ATEX directive
Zona polverosa	Zona 21 - 22
Certificazioni prodotto	INERIS 04ATEX0015 IEC-Ex INE 16.0001X
Trattamento di protezione	TC
Temperatura ambiente	-20...60 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C
Resistenza alle vibrazioni	10 gn (F= 10...300 Hz) conforme a EN/IEC 60068-2-6
Tenuta agli urti	50 gn 11 ms conforme a EN/IEC 60068-2-27
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe I conforme a EN/IEC 61140 Classe I conforme a NF C 20-030
Grado di protezione IP	IP65

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	20,5 cm
Confezione 1: larghezza	15,5 cm
Confezione 1: profondità	9 cm
Confezione 1: peso	1,597 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	Sì
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto

Garanzia contrattuale

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