



Presentazione

Gamma prodotto	Telemecanique Emergency stop rope pull switches XY2C
Tipo prodotto	Latching emergency stop rope pull switch
Nome dispositivo	XY2CH
Colore alloggiamento	Rosso RAL 3000
Categoria di sovratensione	Classe I conforme a EN/IEC 61140 Classe I conforme a NF C 20-030

Caratteristiche tecniche

Segnalazione locale	Con luce pilota, giallo, 24 V
Numero di cavi	1
Lunghezza massima cavo sgancio	30 m
Materiale del corpo	Zamak
Materiale copertura	Acciaio inox
Reset	Con pulsante protetto
Tensione alimentazione nominale [Us]	24 V CA/CC
Composizione e tipologia contatti	2 NC
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta
Punto ancoraggio cavo sgancio	Lato DES o SIN
Alimentazione elemento luminoso	Diretto
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	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]	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]	500 V (grado di inquinamento 3) conforme a EN/IEC 60947-1 300 V conforme a UL 508
Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]	6 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	10 A fusibile cartuccia tipo gG conforme a EN/IEC 60269
Descrizione morsetti ISO n°1	(11-22)NC (21-22)NC

Peso prodotto	0,865 kg
Codice compatibilità	XY2CH

Ambiente

Standard	Direttiva macchine 2006/42/EC Work equipment directive 2009/104/EC EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-1 EN/ISO 13850 EN/IEC 60204-1
Certificazioni prodotto	UL dispositivi blocco di emergenza categoria NISD
Trattamento di protezione	TC
Temperatura ambiente	-25...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

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
----------	-----------