



Presentazione

Gamma prodotto	Telemecanique Emergency stop rope pull switches XY2C
Tipo prodotto	Dual emergency stop rope pull switch
Nome dispositivo	XY2CED
Colore alloggiamento	Rosso RAL 3000
Categoria di sovratensione	Classe I conforme a EN/IEC 61140

Caratteristiche tecniche

Segnalazione locale	Senza luce pilota
Numero di cavi	2
Lunghezza massima cavo sgancio	2 100 m
Materiale soffietto	Nitrile
Materiale del corpo	Zamak
Materiale copertura	Acciaio inox
Reset	Con pulsante sgancio a chiave
Numero chiave	455
Composizione e tipologia contatti	2 x (1 NC + 1 NO)
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta
Punto ancoraggio cavo sgancio	Lati DES e SIN
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 plain hole per Pg 13,5 o ISO M20 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 Può raggiungere SIL 3 Con sistema di monitoraggio appropriato correttamente cablato conforme a EN/IEC 61508
Dati di affidabilità sicurezza	B10d = 300000 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	60000 cicli
Distanza tra supporti cavo	3...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 508 300 V conforme a CSA C22.2 No 14
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
Protezione contro i cortocircuiti	10 A fusibile cartuccia tipo gG conforme a EN/IEC 60269
Descrizione morsetti ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare le possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

Peso prodotto	1,9 kg
Codice compatibilità	XY2CED

Ambiente

Standard	EN/IEC 60204-1 EN/ISO 13850 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-1 Direttiva macchine 2006/42/EC CSA C22.2 No 14 UL 508 Work equipment directive 2009/104/EC
Certificazioni prodotto	UL dispositivi blocco di emergenza categoria NISD CSA CCC EAC
Trattamento di protezione	TC
Temperatura ambiente	-25...70 °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
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	10,2 cm
Confezione 1: larghezza	15,9 cm
Confezione 1: profondità	30,9 cm
Confezione 1: peso	1,99 kg
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	4
Confezione 2: altezza	30,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	8,479 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 mesi
----------	---------