



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	Con luce pilota, giallo, 24...130 V
Numero di cavi	2
Lunghezza massima cavo sgancio	2 50 m
Materiale soffietto	Nitrile
Materiale del corpo	Zamak
Materiale copertura	Acciaio inox
Reset	Con pulsante protetto
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
Peso prodotto	1,9 kg
Codice compatibilità	XY2CED

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.

Ambiente

Standard	Work equipment directive 2009/104/EC EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/ISO 13850 Direttiva macchine 2006/42/EC UL 508 EN/IEC 60947-5-5
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	IP66 conforme a IEC 60529

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	11,0 cm
Confezione 1: larghezza	15,9 cm
Confezione 1: profondità	30,9 cm
Confezione 1: peso	1,958 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	8,398 kg

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------