



Presentazione

| | |
|----------------------------|---|
| Gamma prodotto | Telemecanique Emergency stop rope pull switches XY2C |
| Tipo prodotto | Latching emergency stop rope pull switch |
| Nome dispositivo | XY2CE |
| 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 | Senza luce pilota |
| Numero di cavi | 1 |
| Materiale del corpo | Zamak |
| Materiale copertura | Acciaio inox |
| Reset | Con pulsante protetto |
| Composizione e tipologia contatti | 2 NC + 2 NO |
| Funzionamento dei contatti | Ad apertura lenta |
| Punto ancoraggio cavo sgancio | Lato 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 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 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 | 5 m |
| Corrente nominale di impiego [I _e] | 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 [I _{th} e] | 10 A |
| Tensione nominale di isolamento [U _i] | 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 [U _{imp}] | 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 | (13-14)NO (21-22)NC |
| Peso prodotto | 1,45 kg |
| Codice compatibilità | XY2CE |

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 | UL 508 Work equipment directive 2009/104/EC CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-5 EN/ISO 13850 Direttiva macchine 2006/42/EC EN/IEC 60204-1 |
| Certificazioni prodotto | UL dispositivi blocco di emergenza categoria NISD CSA CCC |
| 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 | 8,2 cm |
| Confezione 1: larghezza | 19,6 cm |
| Confezione 1: profondità | 14,8 cm |
| Confezione 1: peso | 1,5 kg |

Sostenibilità dell'offerta

| | |
|-------------------------|--|
| Regolamento REACH | Dichiarazione REACH |
| Direttiva RoHS UE | Non applicabile, al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea |
| Informazioni ambientali | Profilo Ambientale Del Prodotto |

Garanzia contrattuale

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