



## 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	1 NC + 1 NO
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 <sup>2</sup>
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

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	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	9,5 cm
Confezione 1: larghezza	17,5 cm
Confezione 1: profondità	21,5 cm
Confezione 1: peso	1,591 kg
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	6
Confezione 2: altezza	30,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	10,019 kg

## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
Direttiva RoHS UE	Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea) <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>
Senza mercurio	Sì
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#">Sì</a>
Informazioni ambientali	<a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>

## Garanzia contrattuale

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