

# Scheda prodotto

## Caratteristiche

# XY2CH13450

interruttore a fune arr.emerg. XY2CH - 1 NC + 1 NA - puls.di sblocco a chiave



### 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 sovrattensione	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
Lunghezza massima cavo sgancio	30 m
Materiale del corpo	Zamak
Materiale copertura	Acciaio inox
Reset	Con pulsante sgancio a chiave
Numero chiave	421
Composizione e tipologia contatti	1 NC + 1 NO
Funzionamento dei contatti	Ad apertura lenta
Punto ancoraggio cavo sgancio	Lato DES o SIN
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	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 = 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	(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. È 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	0,91 kg
Codice compatibilità	XY2CH

## Ambiente

Standard	Dierttiva macchine 2006/42/EC EN/IEC 60204-1 Work equipment directive 2009/104/EC EN/IEC 60947-5-1 EN/ISO 13850 EN/IEC 60947-5-5
Certificazioni prodotto	UL dispositivi blocco di emergenza categoria NISD CCC
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

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	9,1 cm
Confezione 1: larghezza	8,0 cm
Confezione 1: profondità	19,5 cm
Confezione 1: peso	1,052 kg
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	10
Confezione 2: altezza	30,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	11,049 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	 Sì
Informazioni ambientali	 <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>

## Garanzia contrattuale

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