# Gamma di prodotto

Telemecanique Emergency stop rope pull switches XY2C

# Tipo di prodotto o componente

Interruttore di arresto di emergenza a fune con bloccaggio

## Nome dispositivo

XY2CH

## Colore alloggiamento

Rosso RAL 3000

## Categoria di sovratensione

Classe I conforme a EN/IEC 61140, Classe I conforme a NF C 20-030

## Segnalazione locale

Senza luce pilota

## Materiale del corpo

Zamak

## Materiale copertura

Acciaio inox

#### Reset

Tramite pulsante protetto

# Composizione e tipologia contatti

1 NC + 1 NO

#### Funzionamento dei contatti

### Apertura lenta

## Punto ancoraggio cavo sgancio

Lato destro o sinistro

#### Connessioni - morsetti

Morsetto a vite,  $1 \times 0.5...2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ 

#### Livello di sicurezza

Può raggiungere PL = e con sistema di monitoraggio appropriato e cablaggio corretto conforme a EN/ISO 13849-1, può raggiungere categoria 4 con sistema di monitoraggio appropriato e cablaggio corretto conforme a EN/ISO 13849-1, può raggiungere SIL 3 con sistema di monitoraggio appropriato e cablaggio corretto conforme a EN/IEC 61508

#### Dati di affidabilità sicurezza

B10d = 4.000.000 conformemente a IEC 60947-5-5, valore dato per una durata di vita di 20 anni limitata dall'usura meccanica o dei contatti

#### Marcatura

CE

### Apertura positiva

Conforme a EN/IEC 60947-5-1

### Resistenza tra terminali

 $25~\mathrm{M}\Omega$  conforme a EN/IEC 60255-7 categoria 3,  $25~\mathrm{M}\Omega$  conforme a NF C 93-050 metodo A

#### Descrizione morsetti ISO n°1

(21-22)NC, (13-14)NO

## Codice compatibilità

XY2CH

### **Standard**

Direttiva macchine 2006/42/CE, EN/IEC 60947-5-5, EN/IEC 60947-5-1, EN/IEC 60204-1, Direttiva attrezzature di lavoro 2009/104/CE, EN/ISO 13850

# Certificazioni prodotto

Categoria UL NISD dispositivi di arresto di emergenza, CCC

## Trattamento protettivo

TC

### Resistenza alle vibrazioni

10 gn (f= 10-150 Hz) conforme a EN/IEC 60068-2-6

# Resistenza agli urti

50 gn 11 ms conforme a EN/IEC 60068-2-27

# Grado di protezione IP

IP65 conforme a EN/IEC 60529

## Garanzia

18 mesi