

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 x 0,5...2 x 1,5 mm²

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 MΩ conforme a EN/IEC 60255-7 categoria 3, 25 MΩ 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