



Presentazione

Gamma prodotto	Preventa XY2
Tipo di prodotto o componente	Latching emergency stop rope pull switch
Nome abbreviato	XY2C
Colore alloggiamento	Rosso RAL 3000
Categoria di sovratensione	Classe I conforme a EN/IEC 61140

Caratteristiche tecniche

Segnalazione locale	Indicatore colore
Numero di fili	1
Lunghezza massima cavo sgancio	20 m
Materiale del corpo	Zamak
Materiale della testa	PA (poliammide)
Materiale copertura	Acciaio zincato
Informazioni supplementari operatore	By pull button
Tipo e composizione contatti	2 NC
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 ²
Coppia di serraggio	0.8...1.2 Nm
Numero ingressi cavo	1 tapped entry per ISO M20 passacavo
Livello di sicurezza	Fino alla categoria 4 Con sistema di monitoraggio appropriato correttamente cablato conforme a EN/ISO 13849-1 Fino a PL = e Con sistema di monitoraggio appropriato correttamente cablato conforme a EN/ISO 13849-1 Fino a SIL 3 Con sistema di monitoraggio appropriato correttamente cablato conforme a EN/IEC 61508
Dati di affidabilità sicurezza	B10d = 500000 con value given for a life time of 20 years limited by mechanical or contact wear conforme a IEC 60947-5-5
Simbologia	CE

Durata meccanica	100000 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 (grado di inquinamento: conforme a UL 508 300 V (grado di inquinamento: conforme a CSA C22.2 No 14
Tensione nominale di tenuta ad impulso [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 NF C 93-050 metodo A <= 25 MΩ conforme a EN/IEC 60255-7 categoria 3
Protezione contro i cortocircuiti	10 A da gG fusibile cartuccia conforme a EN/IEC 60269
Descrizione morsetti ISO n°1	(21-22)NC (11-22)NC
Peso prodotto	0,455 kg

Ambiente

Norme di riferimento	EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-5 EN/ISO 13850 UL 508 Dieritiva macchine 2006/42/EC CSA C22.2 No 14 Work equipment directive 2009/104/EC
Certificazioni prodotto	UL per dispositivi blocco di emergenza categoria NISD CSA CCC
Trattamento di protezione	TC
Temperatura ambiente di funzionamento	-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
Resistenza agli shock	50 gn per 11 ms conforme a EN/IEC 60068-2-27
Grado di protezione IP	IP66 per conforme a IEC 60529 IP67 per conforme a IEC 60529

Sostenibilità dell'offerta

Stato sostenibilità offerta	Prodotto Green Premium
RoHS (codice data: aass)	Conforme - da 1415 - Dichiarazione di conformità Schneider Electric  Dichiarazione di conformità Schneider Electric
REACH	Non contiene SVHC oltre i limiti Non contiene SVHC oltre i limiti
Profilo ambientale prodotto	Disponibile  Profilo ambientale
Istruzioni fine vita prodotto	Non richiede operazioni specifiche di riciclaggio