Karta danych technicznych produktu
Parametry

XY2CE2A270EX
Preventa XY2C Łącznik bezpieczeństwa cięgnowy XY2CE, lewa strona,2NC, przyciski osłonięte



Parametry podstawowe

Gama produktów	Telemecanique Emergency stop rope pull switches XY2C
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik blokujący wyzwalany awaryjnym wyłączeniem
Skrócona nazwa urządzenia	XY2CE
Sygnalizacja lokalna	Bez wskaźnika świetlnego
Zerowanie (reset)	Przez osłonięty przycisk
Typ i konfiguracja styków	2 NC
Punkt zakotwiczenia przewodu wyzwalającego	Strona LH

Parametry uzupełniające

Liczba kabli	1
Maksymalna długość cięgna wyzwalającego	70 m
Kolor obudowy	Czerwony RAL 3000
Rodzaj styków pomocniczych	Działanie wolne
Przyłącza - zaciski	Zacisk śrubowy, 1 x 0.5...2 x 1.5 mm²
Moment dokręcania	0,8…1,2 N.m
Numer wejścia kablowego	1 zwykły otwór dla ISO M20 dławik kablowy 2 zwykły otwór z zaślepką dla
Oznakowanie	II2 D-Ex tb IIIC T85°C Db IP65
Poziom bezpieczeństwa	Can reach PL = e with the appropriate monitoring system and correctly wired conforming to EN/ISO 13849-1 Can reach category 4 with the appropriate monitoring system and correctly wired conforming to EN/ISO 13849-1 Może osiągnąć SIL 3 zgodnie z EN/IEC 61508
Bezpieczeństwo niezawodności danych	B10d = 300000 wartość na 20 lat eksploatacji ograniczona trwałością mech. i zużyciem styków
Trwałość mechaniczna	60000 cykl
Odległość między podporami kablowymi	10 m
Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	3 A at 240 V, AC-15, A300 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A 0.27 A at 250 V, DC-13, Q300 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A
Znamionowy prąd cieplny [Ith]	10 A
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	400 V (stopień zanieczyszczenia 3) zgodnie z EN/IEC 60947-1 300 V zgodnie z UL 508 300 V zgodnie z CSA C22.2 Nr 14
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane [Uimp]	4 kV
Skuteczne otwarcie	Z zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 sekcja 3
Odporność między zaciskami	25 MΩ zgodnie z EN/IEC 60255-7 kategoria 3 25 MOhm conforming to NF C 93-050 method A
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	10 A kaseta bezpiecznika typ gG zgodnie z EN/IEC 60269
Szerokość	195 mm
Głębokość	105 mm
Wysokość	142 mm

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów.
Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika.
Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia.
Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

Środowisko pracy

Normy	EN/IEC 60079-0 EN/IEC 60079-31
Wytyczne	2014/34/EU - ATEX directive
Strefa zabrudzenia kurzem	Strefa 21-22
Certyfikaty produktu	INERIS 04ATEX0015 IEC-Ex INE 16.0001X
Pokrycie ochronne	TC
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-20…60 °C
Temepratura otoczenia dla przechowywania	-40…70 °C
Odporność na wibracje	10 gn (f= 10…300 Hz) zgodnie z EN/IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	50 gn 11 ms zgodnie z EN/IEC 60068-2-27
Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektryczny	Klasa I zgodnie z EN/IEC 61140 Class I conforming to NF C 20-030
Stopień ochrony IP	IP65

Packing Units

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	1,597 kg
Wysokość dla opakowania 1	20,5 cm
Szerokość dla opakowania 1	15,5 cm
Długość dla opakowania 1	9 cm

Offer Sustainability

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACh	Deklaracja REACh
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy