# Karta danych technicznych produktu
## Parametry

# XY2CE1A270EX
## Preventa XY2 Wyłącznik awaryjny cięgnowy z blokadą XY2CE RH 2NC uruchamiany przyciskiem



## 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 RH |

## 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<br>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<br>Can reach category 4 with the appropriate monitoring system and correctly wired conforming to EN/ISO 13849-1<br>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<br>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<br>300 V zgodnie z UL 508<br>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<br>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<br>EN/IEC 60079-31 |
| Wytyczne | 2014/34/EU - ATEX directive |
| Strefa zabrudzenia kurzem | Strefa 21-22 |
| Certyfikaty produktu | INERIS 04ATEX0015<br>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<br>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 months |