

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Preventa XY2C Wyłącznik ciągowy 1NC+1NO, dławik Pg 13.5



XY2CJS15

Parametry podstawowe

Gama produktów	Telemecanique Emergency stop rope pull switches XY2C
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik awaryjny ciągowy z blokadą
Skrócona nazwa urządzenia	XY2C
Kolor obudowy	Czerwony RAL 3000
Kategoria przepięć	Klasa I zgodnie z EN/IEC 61140

Parametry uzupełniające

Sygnalizacja lokalna	Wskaźnik koloru
Liczba kabli	1
Maksymalna długość ciągu wyzwalającego	20 m
Materiał korpusu	ZAMAK
Materiał głowicy	PA (poliamid)
Materiał pokrywy	Stal galwanizowana
Zerowanie (reset)	Wyciąganym przyciskiem
Typ i konfiguracja styków	1 NC + 1 NO
Działanie styków	Działanie wolne
Punkt zakotwiczenia przewodu wyzwalającego	Strony RH lub LH
Przyłącza - zaciski	Zacisk śrubowy, 1 x 0.5...2 x 1.5 mm ²
Moment dokręcania	0,8...1,2 N.m
Numer wejścia kablowego	1 wejście gwintowane dla Pg 13,5 dławik kablowy
Poziom bezpieczeństwa	Może osiągnąć PL = e z odpowiednim systemem monitorowania i poprawnym oprzewodowaniem zgodnie z EN/ISO 13849-1 Może osiągnąć kategorię 4 z odpowiednim systemem monitorowania i poprawnym oprzewodowaniem zgodnie z EN/ISO 13849-1 Może osiągnąć SIL 3 z odpowiednim systemem monitorowania i poprawnym oprzewodowaniem zgodnie z EN/IEC 61508
Bezpieczeństwo niezawodności danych	B10d = 500000 wartość na 20 lat eksploatacji ograniczona trwałością mech. i zużyciem styków zgodnie z IEC 60947-5-5
Oznakowanie	CE
Trwałość mechaniczna	100000 cykl
Odległość między podporami kablowymi	5 m

Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]	3 A w 240 V, AC-15, A300 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik A 0,27 A w 250 V, DC-13, Q300 zgodnie z EN/IEC 60947-5-1 załącznik A
Znamionowy prąd cieplny [Ith]	10 A
Znamionowe napięcie izolacji [Ui]	500 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]	6 kV zgodnie z EN/IEC 60947-1
Skuteczne otwarcie	Z zgodnie z EN/IEC 60947-5-1
Odporność między zaciskami	25 MΩ zgodnie z EN/IEC 60255-7 kategoria 3 25 MΩ zgodnie z NF C 93-050 sposób A
Zabezpieczenie przeciwzwarcowe	10 A kaseta bezpiecznika typ gG zgodnie z EN/IEC 60269
Opis zacisków ISO zgodnie z n°1	(13-14)NO (21-22)NC
Masa produktu	0,455 kg
Kod zgodności	XY2CJ

Środowisko pracy

Normy	CSA C22.2 Nr 14 Dyrektywa maszynowa 2006/42/EC EN/IEC 60947-5-5 Dyrektywa na temat sprzętu roboczego 2009/104/WE EN/IEC 60947-5-1 EN/ISO 13850 EN/IEC 60204-1 UL 508
Certyfikacja produktu	UL urządzenia zatrzymania awaryjnego kategorii NISD CSA CCC EAC
Pokrycie ochronne	TC
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
Odporność na wibracje	10 gn (f= 10...150 Hz) zgodnie z EN/IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	50 gn 11 ms zgodnie z EN/IEC 60068-2-27
Stopień ochrony IP	IP66 zgodnie z IEC 60529 IP67 zgodnie z IEC 60529

Jednostka opakowania

Typ jednostki opakowania 1	PCE
Ilość jednostek opakowania 1	1
Waga dla opakowania 1	520,0 g
Wysokość dla opakowania 1	7,3 cm
Szerokość dla opakowania 1	24,6 cm
Długość dla opakowania 1	5,6 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 2	PAL
Ilość dla opakowania zbiorczego 2	10
Waga dla opakowania zbiorczego 2	81,76 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 2	70,0 cm

Szerokość dla opakowania zbiorczego 2	60,0 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 2	80,0 cm
Typ jednostki dla opakowania zbiorczego 3	S02
Ilość jednostek dla opakowania zbiorczego 3	10
Waga dla opakowania zbiorczego 3	5,655 kg
Wysokość dla opakowania zbiorczego 3	15,0 cm
Szerokość dla opakowania zbiorczego 3	30,0 cm
Długość dla opakowania zbiorczego 3	40,0 cm

Oferta zrównoważonego rozwoju

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

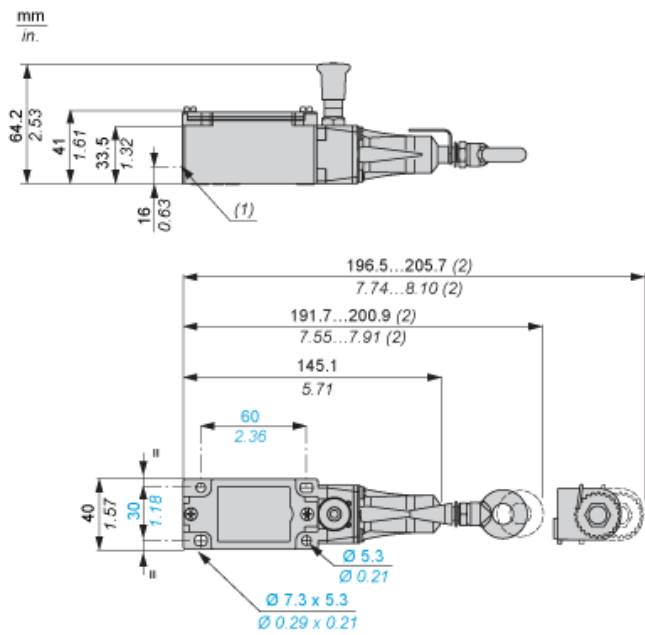
Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

Arkusz danych produktu XY2CJS15

Dimensions Drawings

Dimensions



- (1) Tapped entry for n° 13 (Pg 13.5) cable entry
(2) Maximum extension.

Arkusz danych produktu

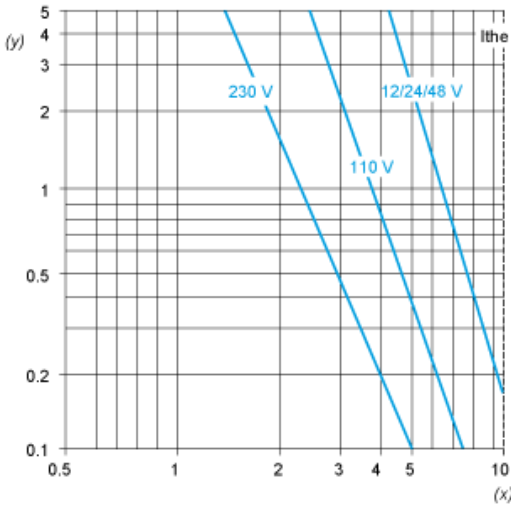
XY2CJS15

Performance Curves

Electrical Curves

AC Supply 50/60 Hz Inductive Circuit

2-pole Contact Block



Y Millions of operating cycles
X Current in A

DC Supply Power Broken in for 1 Million Operating Cycles Inductive Circuit

Voltage	V	24	48	120
mm	W	13	9	7