



Główne

Gama produktów	Preventa XY2
Typ produktu lub komponentu	Wyłącznik blokujący wyzwalany awaryjnym wyłączeniem
Skrócona nazwa urządzenia	XY2CE
Sygnalizacja lokalna	Bez wskaźnika świetlnego
Zerowanie (reset)	Przez przycisk zwalniany kluczem
Typ i konfiguracja styków	1 NC + 1 NO
Punkt zakotwiczenia przewodu wyzwalającego	Strona RH

Uzupełnienie

Liczba kabli	1
Maksymalna długość ciągną wyzwalającego	70 m
Kolor obudowy	Czerwony RAL 3000
Numer klucza	421
Rodzaj styków pomocniczych	Działanie wolne
Przylączy - zaciski	Zacisk śrubowy, zakres obsługiwanych średnic: 1 x 0.5...2 x 1.5 mm ²
Moment dokręcania	0.8...1.2 N.m
Numer wejścia kablowego	2 zwykły otwór z zaślepką 1 zwykły otwór (ISO M20) dla dławik kablowy
Oznakowanie	II2 D-Ex tb IIIC T85°C Db IP65
Poziom bezpieczeństwa	Może osiągnąć kategorię 4 z odpowiednim systemem monitorowania i poprawnym oprzewodowaniem zgodnie z EN/ISO 13849-1 Może osiągnąć PL = e z odpowiednim systemem monitorowania i poprawnym oprzewodowaniem zgodnie z 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 cykli
Odległość między podporami kablowymi	10 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]	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, zgodny z EN/IEC 60947-5-1 sekcja 3
Odporność między zaciskami	<= 25 MΩ zgodnie z NF C 93-050 sposób A <= 25 MΩ zgodnie z EN/IEC 60255-7 kategoria 3
Zabezpieczenie przeciwzwarciowe	10 A kaseta bezpiecznika typ gG zgodnie z EN/IEC 60269
Szerokość	195 mm
Głębokość	105 mm
Wysokość	142 mm

Środowisko

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
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...70 °C
odporność na wibracje	10 gn[][](10...300 Hz) zgodnie z EN/IEC 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	50 gn dla 11 ms zgodnie z EN/IEC 60068-2-27
Klasa ochrony przez porażeniem prądem elektryczny	Klasa I zgodnie z EN/IEC 61140 Klasa I zgodnie z NF C 20-030
stopień ochrony IP	IP65

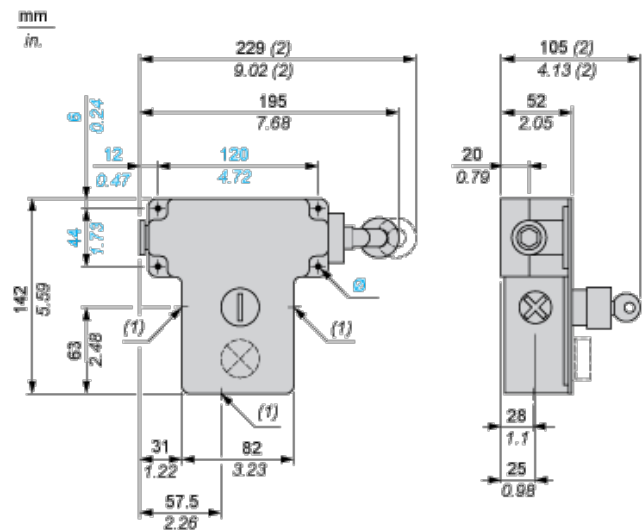
Oferta zrównoważonego rozwoju

Status oferty zrównoważonego rozwoju	Produkt ekologiczny Green Premium
RoHS (kod daty: RRTT)	Compliant - since 0931 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Referencja nie zawiera SVHC powyżej wartości progowej
Profil ekologiczny produktu	Dostępny
Instrukcje dotyczące zakończenia okresu eksploatacji produktu	Bez potrzeby specjalnych działań recyklingowych

Contractual warranty

Okres	18 miesięcy
-------	-------------

Dimensions

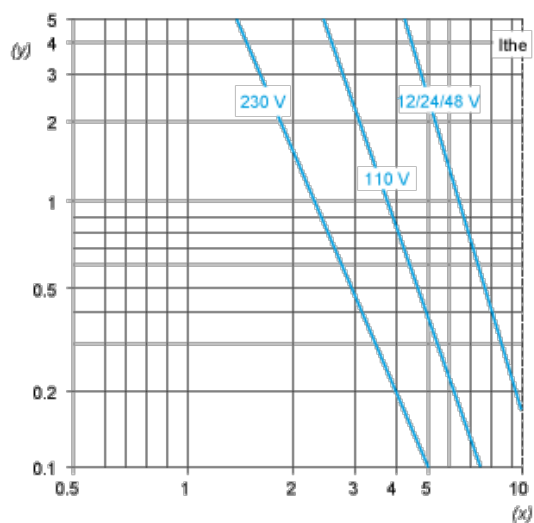


- (1) 3 plain holes for n° 13 (Pg 13.5) cable gland
- (2) Maximum extension.
- Ø 4 elongated holes Ø 6 mm/0.24 in.

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
P_{max}	W	13	9	7