



### Parametry podstawowe

|                             |                                                                 |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Gama produktów              | Preventa XY2                                                    |
| Typ produktu lub komponentu | Wyłącznik awaryjny ciągowy z blokadą                            |
| Skrócona nazwa urządzenia   | XY2CE                                                           |
| Kolor obudowy               | Czerwony RAL 3000                                               |
| Kategoria przepięć          | Klasa I zgodnie z EN/IEC 61140<br>Klasa I zgodnie z NF C 20-030 |

### Parametry uzupełniające

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Sygnalizacja lokalna                       | Bez wskaźnika świetlnego                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Liczba kabli                               | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Maksymalna długość ciągu wyzwalającego     | 70 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Materiał korpusu                           | ZAMAK                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Materiał pokrywy                           | Stal nierdzewna                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Zerowanie (reset)                          | Przez osłonięty przycisk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Typ i konfiguracja styków                  | 1 NC + 1 NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Działanie styków                           | Działanie wolne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Punkt zakotwiczenia przewodu wyzwalającego | Strona LH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Przylączya - zaciski                       | Zacisk śrubowy, 1 x 0.5...2 x 1.5 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Moment dokręcania                          | 0,8...1,2 N.m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Numer wejścia kablowego                    | 3 zwykły otwór dla Pg 13,5 lub ISO M20 dławik kablowy                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Poziom bezpieczeństwa                      | Może osiągnąć PL = e z odpowiednim systemem monitorowania i poprawnym oprzewodowaniem zgodnie z EN/ISO 13849-1<br>Może osiągnąć kategorię 4 z odpowiednim systemem monitorowania i poprawnym oprzewodowaniem zgodnie z EN/ISO 13849-1<br>Może osiągnąć SIL 3 z odpowiednim systemem monitorowania i poprawnym oprzewodowaniem zgodnie z EN/IEC 61508 |
| Bezpieczeństwo niezawodności danych        | B10d = 300000 wartość na 20 lat eksploatacji ograniczona trwałością mech. i zużyciem styków zgodnie z IEC 60947-5-5                                                                                                                                                                                                                                  |

|                                                 |                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Oznakowanie                                     | CE                                                                                                                                    |
| Trwałość mechaniczna                            | 60000 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<br>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<br>300 V zgodnie z UL 508<br>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<br>25 MΩ zgodnie z NF C 93-050 sposób A                                                    |
| Zabezpieczenie przeciwzwarciowe                 | 10 A kaseta bezpiecznika typ gG zgodnie z EN/IEC 60269                                                                                |
| Opis zacisków ISO zgodnie z n°1                 | (21-22)NC<br>(13-14)NO                                                                                                                |
| Masa produktu                                   | 1,45 kg                                                                                                                               |
| Kod zgodności                                   | XY2CE                                                                                                                                 |

## Środowisko pracy

|                                            |                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Normy                                      | EN/IEC 60947-5-1<br>UL 508<br>CSA C22.2 Nr 14<br>Dyrektywa na temat sprzętu roboczego 2009/104/WE<br>EN/IEC 60204-1<br>EN/ISO 13850<br>Dyrektywa maszynowa 2006/42/EC<br>EN/IEC 60947-5-5 |
| Certyfikacja produktu                      | UL urządzenia zatrzymania awaryjnego kategorii NISD<br>CSA<br>CCC                                                                                                                         |
| 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...300 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                                                                                                                                                                  |

## Oferta zrównoważonego rozwoju

|                                               |                                                                                                                             |
|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stan trwałej oferty                           | Produkt Green Premium                                                                                                       |
| Europejska dyrektywa RoHS                     | Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS)<br><a href="#">Europejska deklaracja RoHS</a> |
| Bez rtęci                                     | Tak                                                                                                                         |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS         | <a href="#">Tak</a>                                                                                                         |
| Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko | <a href="#">Środowiskowy profil produktu</a>                                                                                |

## Warunki gwarancji

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