



### Hauptmerkmale

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Produktserie                | Preventa XY2  |
| Produkt oder Komponententyp | Einrastender Not-Aus-Seilzugschalter                                |
| Kurzbezeichnung des Geräts  | XY2CE   |
| Gehäusefarbe                | Blau  |
| Überspannungskategorie      | Klasse I entspricht EN/IEC 61140<br>Klasse I entspricht NF C 20-030 |

### Zusatzmerkmale

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| Lokale Signalisierung                 | Ohne Leuchtmelder   |
| Anzahl von Kabeln                     | 1   |
| Maxim. Länge des Auslösekabels        | 50 m  |
| Gehäusematerial                       | Zamak   |
| Material der Abdeckung                | Edelstahl   |
| Rückstellung                          | Ohne  |
| Aufbau und Typ des Anschlusses        | 1Ö+1S   |
| Betrieb der Kontakte                  | Mit Sprungfunktion  |
| Auslösekabel-Ankerpunkt               | Links   |
| Anschlüsse - Klemmen                  | Klemmschraube, 1x 0,5-2x 1,5 mm <sup>2</sup>  |
| Anzugsmoment                          | 0,8...1,2 Nm  |
| Kabeleinführungsnummer                | 3 Kabeleinführung für PG13,5 Kabelverschraubung   |
| Beschriftung                          | CE  |
| Mechanische Lebensdauer               | 60000 Zyklen  |
| Abstand zwischen Kabelhalterungen     | 5 m   |
| Nennbetriebsstrom I <sub>e</sub>      | 3 A bei 240 V, AC-15, A300 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A<br>0,27 A bei 250 V, DC-13, Q300 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A |
| Thermischer Strom [I <sub>the</sub> ] | 10 A  |
| Nennisolationsspannung U <sub>i</sub> | 500 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht EN/IEC 60947-1<br>300 V entspricht UL 508<br>300 V entspricht CSA C22.2 No 14                 |

|  |   |
|--|---|
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp] | 6 kV entspricht EN/IEC 60947-1  |
| Zwangsöffnung                            | Mit entspricht EN/IEC 60947-5-1   |
| Maximum resistance across terminals      | 25 MOhm entspricht EN/IEC 60255-7 Kategorie 3<br>25 MOhm entspricht NF C 93-050 Methode A |
| Kurzschlusschutz                         | 10 A Patronensicherung Typ gG entspricht EN/IEC 60269                                     |
| Kompatibilitätscode                      | XY2CE   |

## Montage

|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Normen                           | EN/IEC 60947-5-1                                   |
| Produktzertifizierungen          | CSA  |
| Schutzbehandlung                 | TC   |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb  | -25...70 °C  |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...70 °C  |
| Vibrationsfestigkeit             | 10 gn (f= 10...300 Hz) entspricht EN/IEC 60068-2-6 |
| Stoßfestigkeit                   | 50 gn 11 ms entspricht EN/IEC 60068-2-27           |
| Schutzart (IP)                   | IP66 entspricht IEC 60529                          |

## Nachhaltigkeit

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt  |
| EU-RoHS-Richtlinie                  | Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)<br><a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a> |
| Quecksilberfrei                     | Ja   |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen     | <a href="#">Ja</a>   |
| Umweltproduktdeklaration            | <a href="#">Produktumweltprofil</a>  |
| Circular Economy-Eignung            | Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich  |

## Vertragliche Gewährleistung

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 Monate |
|----------|-----------|