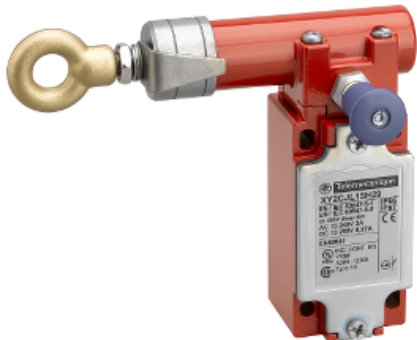


Verfügbarkeit : Lieferbar



Hauptmerkmale

| | |
|-----------------------------|--------------------------------------|
| Produktserie | Preventa XY2 |
| Produkt oder Komponententyp | Einrastender Not-Aus-Seilzugschalter |
| Kurzbezeichnung des Geräts | XY2C |
| Gehäusefarbe | Rot RAL 3000 |
| Überspannungskategorie | Klasse I entspricht EN/IEC 61140 |

Zusatzmerkmale

| | |
|--|--|
| Lokale Signalisierung | Farbanzeige |
| Anzahl von Kabeln | 1 |
| Maxim. Länge des Auslösekabels | 30 m |
| Gehäusematerial | Zamak |
| Material der Abdeckung | Stahl, verzinkt |
| Rückstellung | Durch Zugtaster |
| Aufbau und Typ des Anschlusses | 2Ö+1S |
| Betrieb der Kontakte | Gestuft schaltend |
| Auslösekabel-Ankerpunkt | Links |
| Anschlüsse - Klemmen | Klemmschraube 1 x 0,34-1 x 1 mm ² Klemmschraube 1 x 0,34-2 x 0,75 mm ² |
| Anzugsmoment | 0,8-1,2 N.m |
| Kabeleinführungsnummer | 1 Kabeleinführung für ISO M20 Kabelverschraubung |
| Sicherheitslevel | Kann Kategorie 4 erreichen mit dem geeigneten Überwachungssystem und korrekt verdrahtet entspricht EN/ISO 13849-1 Kann PL = e erreichen mit dem geeigneten Überwachungssystem und korrekt verdrahtet entspricht EN/ISO 13849-1 Kann SIL 3 erreichen mit dem geeigneten Überwachungssystem und korrekt verdrahtet entspricht EN/IEC 61508 |
| Daten bezüglich Sicherheit und Zuverlässigkeit | B10d = 500000 mit Wert für Lebensdauer von 20 Jahren, begrenzt durch mechanische Abnutzung entspricht IEC 60947-5-5 |
| Beschriftung | CE |



Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

| | |
|---|--|
| Mechanische Lebensdauer | 100000 Zyklen |
| Abstand zwischen Kabelhalterungen | 5 m |
| Nennbetriebsstrom I _e | 0,1 A bei 250 V DC-13, R300 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A 1,5 A bei 240 V AC-15, B300 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A |
| Thermischer Strom [I _{the}] | 6 A |
| Nennisolationsspannung U _i | 300 V (Verschmutzungsgrad: entspricht UL 508 300 V (Verschmutzungsgrad: entspricht CSA C22.2 No 14 400 V (Verschmutzungsgrad: 3) entspricht EN/IEC 60947-1 |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [U _{imp}] | 4 kV entspricht EN/IEC 60947-1 |
| Zwangsöffnung | Mit entspricht EN/IEC 60947-5-1 |
| Widerstand zwischen Anschlüssen | <= 25 MOhm entspricht NF C 93-050 Methode A <= 25 MOhm entspricht EN/IEC 60255-7 Kategorie 3 |
| Kurzschlusschutz | 6 A von gG Patronensicherung entspricht EN/IEC 60269 |
| Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1 | (13-14)NO (21-22)NC (31-32)NC |
| Produktgewicht | 0,669 kg |

Montage

| | |
|----------------------------------|--|
| Normen | EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-5 EN/ISO 13850 UL 508 Maschinenrichtlinie 2006/42/EC CSA C22.2 No 14 Arbeitsmittelbenutzungsrichtlinie 2009/104/EG |
| Produktzertifizierungen | UL für Not-Aus-Anlagen Kategorie NISD CSA CCC |
| Schutzbehandlung | TC |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb | -25-70 °C |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40-70 °C |
| Vibrationsfestigkeit | 10 gn (f = 10-150 Hz) entspricht EN/IEC 60068-2-6 |
| Stoßfestigkeit | 50 gn für 11 ms entspricht EN/IEC 60068-2-27 |
| Schutzart (IP) | IP66 für entspricht IEC 60529 IP67 für entspricht IEC 60529 |

Nachhaltigkeit

| | |
|--------------------------------|--|
| Grad der Umweltverträglichkeit | Green-Premium-Produkt |
| ROHS | Konform  Schneider-Electric-Konformitätserklärung |
| REACH | Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert |
| Umgebungsbedingungen Produkt | Verfügbar  Produktumweltprofil |
| Entsorgungshinweise | Keine spezifischen Recyclingtätigkeiten erforderlich |