

### Základní popis

Obchodní status	Komercializováno
Řada výrobků	Preventa XY2
Typ produktu nebo součásti	Lankový spínač nouzového zastavení
Označení přístroje	XY2CE
Místní signalizace	Bez kontrolky
Reset	Tlačítkem s krytkou
Složení a typ kontaktů	1 V + 1 Z
Upevnění kabelu pro spoušť	Strana RH


### Doplňky

Počet kabelu	1
Maximální délka kabelu pro spoušť	70 m
Barva pláště	Červená RAL 3000
Funkce pomocného kontaktu	Závisle spinající
Připojení - svorkovnice	Šroubová svorka, kapacita svorky: 1 x 0.5...2 x 1.5 mm <sup>2</sup>
Utahovací moment	0.8...1.2 N.m
Počet kabelových průchodků	2 plný otvor se záslepkou 1 vstup se závitem (ISO M20) pro kabelová průchodka
Označení	II2 D-Ex tb IIIC T85°C Db IP65
Úroveň bezpečnosti	Může dosáhnout SIL 3 vyhovuje EN/IEC 61508 Může dosáhnout kategorie 4 s vhodným monitorovacím systémem a správně zapojen vyhovuje EN/ISO 13849-1 Může dosáhnout PL = e s vhodným monitorovacím systémem a správně zapojen vyhovuje EN/ISO 13849-1
Bezpečnost a spolehlivost dat	B10d = 50000 hodnota daná životnosti 20 let omezena mechanickým nebo kontaktním opotřebením
Mechanická odolnost	10000 cykly
Vzdálenost mezi držáky kabelu	10 m
[Ie] jmenovitý pracovní proud	0.27 A při 250 V DC-13, Q300 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 příloha A 3 A při 240 V AC-15, A300 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 příloha A
[Ithe] jmenovitý tepelný proud	10 A
[Ui] jmenovité izolační napětí	300 V vyhovuje CSA C22.2 č. 14 400 V, stupeň znečištění 3 vyhovuje EN/IEC 60947-1 300 V vyhovuje UL 508
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	4 kV
Nucené vypnutí	Ano, v souladu s EN/IEC 60947-5-1 sekce 3
Odpor mezi vývody	<= 25 MOhm vyhovuje NF C 93-050 metoda A <= 25 MOhm vyhovuje EN/IEC 60255-7 kategorie 3
Zkratová ochrana	10 A patronová pojistka typ gG vyhovuje EN/IEC 60269
Šířka	195 mm
Hloubka	105 mm
Výška	142 mm

## Prostředí

Standardy	ATEX D 94/9/CE EN/IEC 60079-0 EN/IEC 60079-31
Oblast prachu	Zóna 21 - 22
Certifikace výrobku	INERIS 04ATEX0015
Ochranná úprava	TC
Provozní teplota okolního prostředí	-20...60 °C
Teplota okolí pro uskladnění	-40...70 °C
Odolnost proti vibracím	10 gn (10...300 Hz) vyhovuje EN/IEC 60068-2-6
Odolnost proti otřesům	50 gn pro 11 ms vyhovuje EN/IEC 60068-2-27
Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem	Třída I vyhovuje NF C 20-030 Třída I vyhovuje EN/IEC 61140
Stupeň krytí IP	IP65

## Nabídka udržitelnosti

Udržitelný stav nabídky	Výrobek není Green Premium
Dokument o ekologickém profilu	Dostupný  <a href="#">Download Product Environmental</a>
Instrukce o ukončení životnosti výrobku	Nejsou nutné žádné speciální instrukce pro recyklaci