



Hauptmerkmale

Baureihe	Telemecanique Emergency stop rope pull switches XY2C
Produkt- oder Komponententyp	Einrastender Not-Aus-Zugleinenschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	XY2CE
Lokale Signalisierung	Ohne Leuchtmelder
Rückstellung	Muffen-Drucktaste
Art und Zusammensetzung der Kontakte	2 Ö
Auslösekabel-Ankerpunkt	Rechts

Zusatzmerkmale

Anzahl der Kabel	1
Maxim. Länge des Auslösekabels	70 m
Gehäusefarbe	Rot RAL 3000
Betrieb der Hilfskontakte	Gestuft schaltend
Anschlüsse - Klemmen	Schraubklemmenleiste, 1 x 0,5-2 x 1,5 mm²
[M] Anzugsdrehmoment	0,8...1,2 Nm
Kabeleinführungsnummer	1 einfaches Loch für ISO M20 Kabelverschraubung 2 glattes Loch mit Abdeckstecker für
Beschriftung	II2 D-Ex tb IIIC T85 °C Db IP65
Sicherheitsniveau	Kann PL = e erreichen mit dem geeigneten Überwachungssystem und korrekt verdrahtet entspricht EN/ISO 13849-1 Kann Kategorie 4 erreichen mit dem geeigneten Überwachungssystem und korrekt verdrahtet entspricht EN/ISO 13849-1 Kann SIL 3 erreichen entspricht EN/IEC 61508
Daten bezüglich Sicherheit und Zuverlässigkeit	B10d = 300.000 Wert für Lebensdauer von 20 Jahren, begrenzt durch mechanische Abnutzung
Mechanische Lebensdauer	60000 Zyklen
Abstand zwischen Kabelhalterungen	10 m
[Ie] Betriebsbemessungsstrom	3 A bei 240 V, AC-15, A300 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A 0,27 A bei 250 V, DC-13, Q300 entspricht EN/IEC 60947-5-1 Anhang A
[Ithe] konventioneller eingeschlossener thermischer Strom	10 A
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	400 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht EN/IEC 60947-1 300 V entspricht UL 508 300 V entspricht CSA C22.2 Nr. 14
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	4 kV
Positive Öffnung	Mit entspricht EN/IEC 60947-5-1 Abschnitt 3
Maximaler Widerstand zwischen den Klemmen	25 MOhm entspricht EN/IEC 60255-7 Kategorie 3 25 MOhm entspricht NF C 93-050 Methode A
Kurzschlusschutz	10 A Patronensicherung Typ gG entspricht EN/IEC 60269
Breite	195 mm
Tiefe	105 mm
Höhe	142 mm

Montage

Normen	EN/IEC 60079-0 EN/IEC 60079-31
Richtlinien	2014/34/EU - ATEX-Richtlinie
Staubzone	Zonen 21 - 22
Produktzertifizierungen	INERIS 04ATEX0015[RETURN]IEC-Ex INE 16.0001X
Beschichtung	TC
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-20...60 °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
Schutzklasse für Stromschläge	Klasse I entspricht EN/IEC 61140 Klasse I entspricht NF C 20-030
Schutzart (IP)	IP65

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	20,5 cm
VPE 1 Breite	15,5 cm
VPE 1 Länge	9 cm
VPE 1 Gewicht	1,597 kg

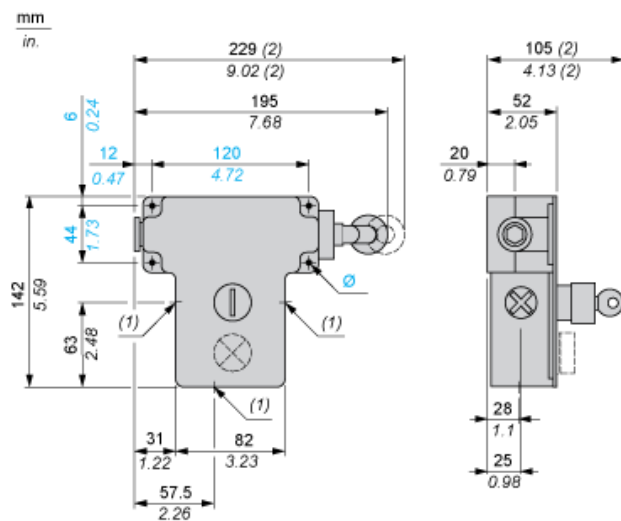
Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
Kreislaufwirtschafts-Profil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------

Abmessungen

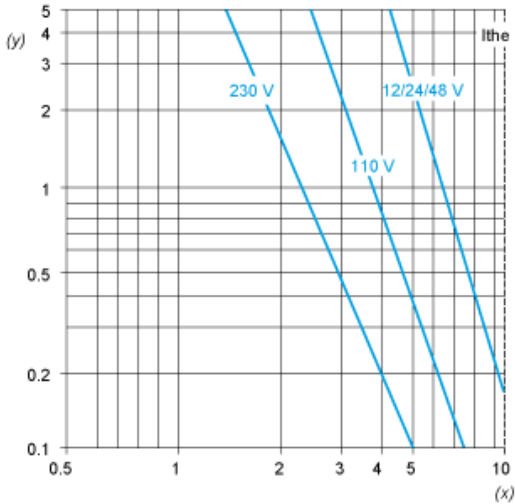


- (1) 3 glatte Bohrungen für Kabelverschraubung Nr. 13 (Pg 13.5)
- (2) Max. Erweiterung
- Ø 4 Langlochbohrungen Ø 6 mm / 0.24 in.

Stromkennlinien

Wechselspannungsversorgung (AC) 50/60 Hz, induktive Schaltung

2-poliger Kontaktblock



Y Millionen Betriebszyklen
X Strom in A

Gleichspannungsversorgung (DC), angegeben für 1 Million Betriebszyklen mit induktiver Schaltung

Spannung	V	24	48	120
mm	W	13	9	7