



### 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	Links

### 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 mm <sup>2</sup>
[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

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

## 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

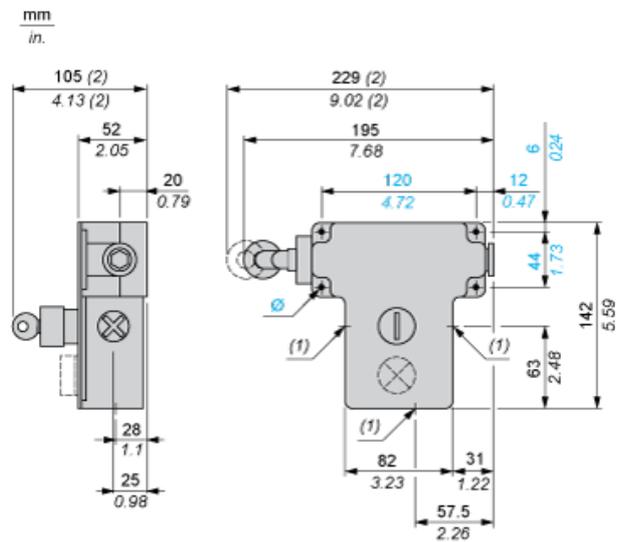
## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 <a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 <a href="#">Ja</a>
Kreislaufwirtschafts-Profil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich

## Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	18 months
----------------	-----------

Abmessungen

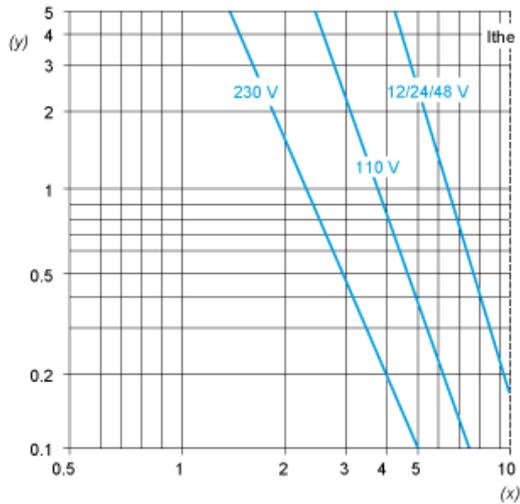


- (1) 3 glatte Bohrungen für Kabelverschraubung Pg 13.5
- (2) Max. Erweiterung
- Ø 4 Langlochbohrungen Ø 6 mm / 0.24 in.

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