



Hauptmerkmale

Baureihe	Telemecanique Emergency stop rope pull switches XY2C
Produkt- oder Komponententyp	Dualer Seilzug-Notschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	XY2CED
Gehäusefarbe	Rot RAL 3000
Überspannungskategorie	Klasse I entspricht EN/IEC 61140

Zusatzmerkmale

Lokale Signalisierung	Ohne Leuchtmelder
Anzahl der Kabel	2
Maxim. Länge des Auslösekabels	2 100 m
Kompensatormaterial	Nitril
Gehäusematerial	Zamak
Material der Abdeckung	Edelstahl
Rückstellung	Durch Schlüsselfreigabe-Drucktaste
Schlüsselnummer	455
Art und Zusammensetzung der Kontakte	2 x (1Ö+1S)
Betrieb der Kontakte	Gestuft schaltend
Auslösekabel-Ankerpunkt	Rechts und links
Anschlüsse - Klemmen	Schraubklemmenleiste, 1 x 0,5-2 x 1,5 mm²
[M] Anzugsdrehmoment	0,8...1,2 Nm
Kabeleinführungsnummer	3 einfaches Loch für Pg 13,5 oder ISO M20 Kabelverschraubung
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 mit dem geeigneten Überwachungssystem und korrekt verdrahtet entspricht EN/IEC 61508
Daten bezüglich Sicherheit und Zuverlässigkeit	B10d = 300.000 entspricht IEC 60947-5-5 Wert für Lebensdauer von 20 Jahren, begrenzt durch mechanische Abnutzung
Beschriftung	CE
Mechanische Lebensdauer	60000 Zyklen
Abstand zwischen Kabelhalterungen	3...5 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	500 V (Verschmutzungsgrad 3) entspricht EN/IEC 60947-1 300 V entspricht UL 508 300 V entspricht CSA C22.2 Nr. 14
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	6 kV entspricht EN/IEC 60947-1
Positive Öffnung	Mit entspricht EN/IEC 60947-5-1
Maximaler Widerstand zwischen den Klemmen	25 MOhm entspricht EN/IEC 60255-7 Kategorie 3
Kurzschlusschutz	10 A Patronensicherung Typ gG entspricht EN/IEC 60269

Klemmenbeschreibung ISO Nr. 1	(13-14)S (21-22)Ö
Produktgewicht	1,9 kg
Kompatibilitätscode	XY2CED

Montage

Normen	EN/IEC 60204-1 EN/ISO 13850 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-1 Maschinenrichtlinie 2006/42/EC CSA C22.2 Nr. 14 UL 508 Arbeitsmittelbenutzungsrichtlinie 2009/104/EG
Produktzertifizierungen	UL Not-Aus-Anlagen Kategorie NISD CSA CCC EAC
Beschichtung	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)	IP65 entspricht IEC 60529

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	10,2 cm
VPE 1 Breite	15,9 cm
VPE 1 Länge	30,9 cm
VPE 1 Gewicht	1,99 kg
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	4
VPE 2 Höhe	30,0 cm
VPE 2 Breite	30,0 cm
VPE 2 Länge	40,0 cm
VPE 2 Gewicht	8,479 kg

Nachhaltigkeit

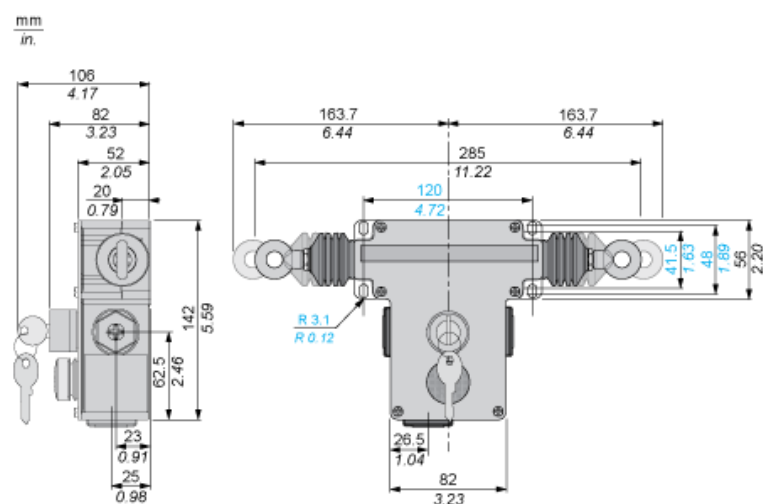
Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
Kreislaufwirtschafts-Profil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich

Vertragliche Gewährleistung

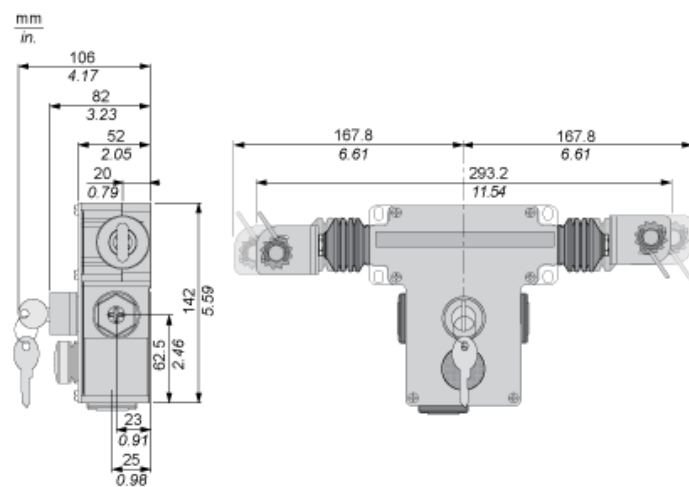
Garantie	18 Monate
----------	-----------

Abmessungen

Ohne Spannvorrichtung



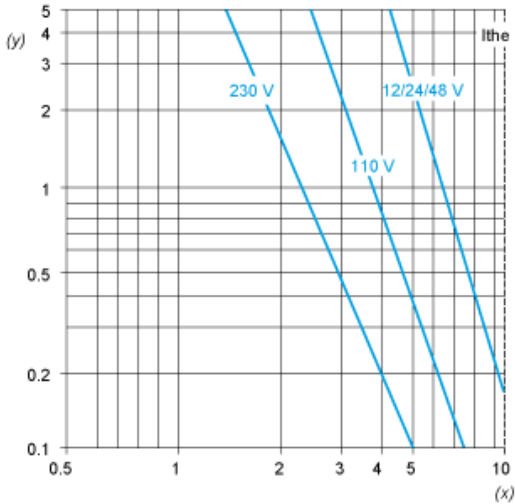
Mit Spannvorrichtungen



Stromkennlinien

Wechselspannungsversorgung 50/60 Hz $\sim$ Induktive Schaltung

2-poliger Kontaktblock



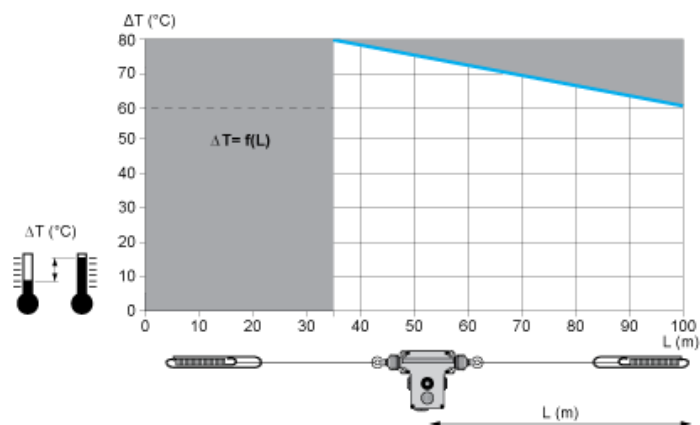
(y) Millionen Betriebszyklen
(x) Strom in A

Gleichspannungsversorgung (DC), angegeben in W für 1 Million Betriebszyklen $\sim$ Induktive Schaltung

Spannung	V	24	48	120
$\sim$	W	13	9	7

Montage und Abstände

Einstellwerte (mit Endfeder)



Grau:Unzulässiger Bereich