



Hoofdkenmerken

Productgamma	Telemecanique Emergency stop rope pull switches XY2C
Type product of component	Trekschakelaar noodvergrendeling
Korte naam apparaat	XY2CE
Kleur behuizing	Rood RAL 3000
Overspanningscategorie	Klasse I conform EN/IEC 61140 Klasse I conform NF C 20-030

Complementaire kenmerken

Lokale signalering	Zonder controlelamp
Aantal kabels	1
Maximale lengte triggerkabel	70 m
Materiaal lichaam	Zamak
Materiaal deksel	Roestvrij staal
Reset	Met gestarte drukknop
Type en samenstelling contact	1 NC+ 1 NO
Werking contacten	Vertraagd afvallend
Verankering trekkoord	Linkerzijde
Aansluitingen - klemmen	Schroefklem aansluitklem, 1 x 0.5...2 x 1.5 mm ²
Aandraaimoment	0,8...1,2 N.m
Nummer kabelinvoer	3 volle opening voor Pg 13,5 of ISO M20 kabelwartel
Veiligheidsniveau	Kan PL = e bereiken met het juiste controlesysteem en correct bedraad conform EN/ISO 13849-1 Kan categorie 4 bereiken met het juiste controlesysteem en correct bedraad conform EN/ISO 13849-1 Kan SIL 3 bereiken met het juiste controlesysteem en correct bedraad conform EN/IEC 61508
Veiligheid van de betrouwbaarheid data	B10d = 300000 waarde gegeven voor levensduur van 20jaar, beperkt door mech. of contactslijtage conform IEC 60947-5-5
Markering	CE
Mechanische levensduur	60000 cycli
Afstand tussen kabelsteunen	5 m
Ie toegekende bedrijfstrom	3 A bij 240 V, AC-15, A300 conform EN/IEC 60947-5-1 appendix A 0,27 A bij 250 V, DC-13, Q300 conform EN/IEC 60947-5-1 appendix A
Ithe conventionele thermische stroom in behuizing	10 A
[Ui] nominale isolatiespanning	500 V (vervuilingsgraad 3) conform EN/IEC 60947-1 300 V conform UL 508 300 V conform CSA C22.2 Nr 14
[Uimp] nominale stoothoudspanning	6 kV conform EN/IEC 60947-1
Positieve opening	Met conform EN/IEC 60947-5-1
Maximale weerstand onbalans	25 MOhm conform EN/IEC 60255-7 categorie 3 25 MOhm conform NF C 93-050 methode A
Kortsluitbeveiliging	10 A smeltpatroon type gG conform EN/IEC 60269
Beschrijving klemmen ISO nr 1	(21-22)NC (13-14)NO

Nettogewicht	1,45 kg
Compatibiliteitscode	XY2CE

Omgeving

Normen	EN/IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 Nr 14 Richtlijn werkkuitrusting 2009/104/EG EN/IEC 60204-1 EN/ISO 13850 Machinerichtlijn 2006/42/EC EN/IEC 60947-5-5
Productcertificaten	UL categorie NISD-noodstopapparaten[RETURN]CSA[RETURN]CCC
Beschermende behandeling	TC
Omgevingstemperatuur bij werking	-25...70 °C
Omgevingstemperatuur bij opslag	-40...70 °C
Trillingsweerstand	10 gn (f= 10...300 Hz) conform EN/IEC 60068-2-6
Schokbestendigheid	50 gn 11 ms conform EN/IEC 60068-2-27
IP-beschermingsgraad	IP66 conform IEC 60529

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	9,000 cm
Package 1 Width	16,000 cm
Package 1 Length	20,200 cm
Package 1 Weight	1,551 kg
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	9,740 kg
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	48
Package 3 Height	75,000 cm
Package 3 Width	60,000 cm
Package 3 Length	80,000 cm
Package 3 Weight	88,652 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Status handhaafbaar aanbod	Green Premium-product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Pro-actieve naleving (product valt buiten juridisch toepassingsgebied RoHS EU)
Kwikkvrij	Ja
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Circulariteitsprofiel	Geen specifieke recycling vereist

Contractuele waarborg

Garantie	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