



Produktdata

Produktområde	Telemecanique Emergency stop rope pull switches XY2C
Typ av produkt eller komponent	Kvarstående nödstopp med dragåterställning
Enhetens korta namn	XY2CH
Färg på enhet	Röd RAL 3000
Överspänningskategori	Klass I överensstämmer med EN/IEC 61140 Klass I överensstämmer med NF C 20-030

Teknisk data

Lokal indikering	Utan signallampa
Antal kablar	1
Utlösarkabel maximal längd	30 m
Material i brytare	Zamak
Materialhölje	Rostfritt stål
Återställning	Med gummitrycke
Kontaktbestyckning	2 NC + 1 NO
Kontakter drift	Långsambrytande
Utlösarkabel fästpunkt	RH eller LH sida
Anslutningar - plintar	Skruvanslutning, 1 x 0.34...1 x 1 mm ² Skruvanslutning, 1 x 0.34...2 x 0.75 mm ²
Åtdragningsmoment	0,8...1,2 N.m
Kabelnumrering	3 gängad ingång för 1/2" NPT ledningsgenomföring
Säkerhetsnivå	Kan nå kategori PL = e överensstämmer med EN/ISO 13849-1 med lämpligt övervakningssystem och korrekt ansluten Kan nå kategori 4 överensstämmer med EN/ISO 13849-1 med lämpligt övervakningssystem och korrekt ansluten Kan nå SIL 3 överensstämmer med EN/IEC 61508 med lämpligt övervakningssystem och korrekt ansluten
Tillförlitlighetsdata (säkerhet)	B10d = 4000000 överensstämmer med IEC 60947-5-5 värde given för en livslängd på 20 år begränsad av mekanisk eller kontaktslitage
Märkning	CE
Mekanisk livslängd	800000 cycles
Avstånd mellan kabelstöd	5 m
[Ie] märkdriftström	0,1 A vid 250 V, DC-13, R300 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix A 1,5 A vid 240 V, AC-15, B300 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ith] konventionell termisk ström monterad i kapsling	6 A
[Ui] isolationsspänning	400 V 3) överensstämmer med EN/IEC 60947-1 300 V överensstämmer med UL 508 300 V överensstämmer med CSA C22.2
[Uimp] nominellt motstånd mot pulsspänning	4 kV överensstämmer med EN/IEC 60947-1
Positiv öppning	Med överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1
Maximalt motstånd över anslutningar	25 MOhm överensstämmer med EN/IEC 60255-7 kategori 3 25 MOhm överensstämmer med NF C 93-050 metod A
Kortslutningsskydd	6 A rörsäkring typ gG överensstämmer med EN/IEC 60269

Informationen i denna dokumentation innehåller allmänna beskrivningar och/eller tekniska egenskaper av prestandan av de produkter som ingår här. Denna dokumentation är inte avsedd som ett substitut och ska inte användas för att bestämma lämpligheten och tillförlitligheten hos dessa produkter för specifik användares applikationer. Det är en plikt för en sådan användare eller integratör att utföra lämplig och fullständig riskanalys, utvärdering samt tester av produkterna med respekt till relevant, särskilt program eller användning därav. Varken Schneider Electric Industries SAS eller något av dess filialer eller dotterbolag skall vara ansvariga för missbruk av informationen i detta dokument.

Beskrivning anslutning ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC (31-32)NC
Produktens vikt	0,91 kg
Kompatibilitetskod	XY2CH





Miljö

Standarder	EN/IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 Maskindirektiv 2006/42/EC EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60204-1 Work equipment directive 2009/104/EC EN/ISO 13850
Produktcertifieringar	UL kategori NISD nödstopps enheter CSA CCC
Skyddsbehandling	TC
Omgivningstemperatur vid drift	-40...70 °C
Omgivande lufttemperatur för lagring	-40...70 °C
Vibrationsbeständighet	10 gn (f= 10...150 Hz) överensstämmer med EN/IEC 60068-2-6
Chocktålighet	50 gn 11 ms överensstämmer med EN/IEC 60068-2-27
IP-kapslingsklass	IP65 överensstämmer med IEC 60529

Förpackningsinformation

Förpackningstyp 1	PCE
Antal i Förpackning 1	1
Förpackning 1 höjd	9,2 cm
Förpackning 1 bredd	8,0 cm
Förpackning 1 djup	19,5 cm
Förpackning 1 vikt	1,055 kg
Förpackningstyp 2	S03
Antal i Förpackning 2	10
Förpackning 2 höjd	30,0 cm
Förpackning 2 bredd	30,0 cm
Förpackning 2 djup	40,0 cm
Förpackning 2 vikt	11,263 kg

Hållbarhetsinformation

Hållbarhetsstatus	Green Premium-produkt
REACH-förordning	 REACH-Deklaration
EU RoHS-direktiv	Proaktiv överensstämmelse (produkten utanför EU RoHS juridiska omfattning)  EU RoHS-deklaration
Kvicksilverfri	Ja
RoHS-undantagsinformation	 Ja
Miljöupplysning	 Produktmiljöprofil

Kontraktsgaranti

Garanti	18 months
---------	-----------

Dimensions

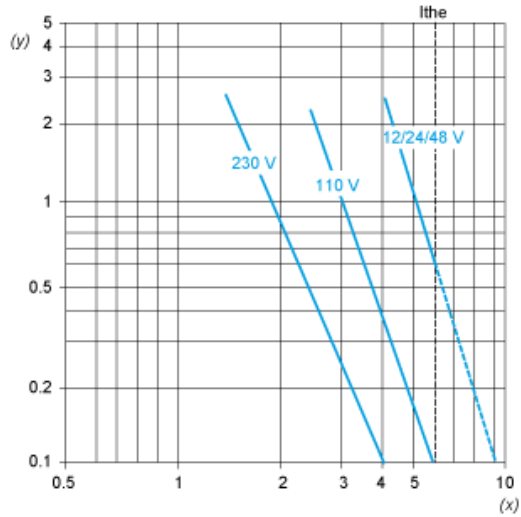


- (1) Maximum extension.
- (2) Tapped entry for 1/2" NPT

Electrical Curves

AC Supply 50/60 Hz Inductive Circuit

3-pole Contact Block



Y Millions of operating cycles
X Current in A

DC Supply Power Broken in for 1 Million Operating Cycles Inductive Circuit

Voltage	V	24	48	120
<i>mm</i>	W	4	3	2