



Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Emergency stop rope pull switches XY2C
Produkt eller type komponent	Dual emergency stop rope pull switch
Kortnavn utstyr	XY2CED
Lokal varslings	Without pilot light
Tilbakestille	By booted pushbutton
Kontakttype og sammensetning	2 x (1 NC + 1 NO)
Tilkoblingside for snor	RH og LH sider

Komplementær

Antall kabler	2
Trigger kabel maksimal lengde	2 x 70 m 2 x 100 m
Bolig farge	Rød RAL 3000
Hjelpekontakt funksjon	Slow-break
Tilkoblingsklemmer	Skrutilkobling, 1 x 0.5...2 x 1.5 mm ²
Tiltrekkningsmoment	0,8...1,2 N.m
Kabelinngang nummer	1 plain hole for ISO M20 cable gland 2 plain hole with blanking plug for
Merking	II2 D-Ex tb IIIC T85°C Db IP65
Sikkerhetsnivå	Kan nå kategori PL = e med riktig overvåkingssystem og riktig koblet i samsvar med EN/ISO 13849-1 Kan nå kategori 4 med riktig overvåkingssystem og riktig koblet i samsvar med EN/ISO 13849-1 Can reach SIL 3 conforming to EN/IEC 61508
Sikkerhet pålitelighet data	B10d = 300000 value given for a life time of 20 years limited by mechanical or contact wear
Mekanisk levetid	60000 sykluser
Avstand mellom kabelsupport	10 m
[Ie] nominell driftsstrøm	3 A på 240 V, AC-15, A300 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix A 0,27 A på 250 V, DC-13, Q300 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ithe] konvensjonell kapslet termisk strøm	10 A
[Ui] isolasjonsspenning	400 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med EN/IEC 60947-1 300 V i samsvar med UL 508 300 V i samsvar med CSA C22.2 No 14
[Uimp] Nominell impuls-spenning	4 kV
Positiv åpning	With conforming to EN/IEC 60947-5-1 section 3
Maximum resistance across terminals	25 MOhm i samsvar med EN/IEC 60255-7 category 3 25 MOhm i samsvar med NF C 93-050 metode A
Kortslutningsvern	10 A kassettsikring type gG i samsvar med EN/IEC 60269
Bredde	195 mm
Dybde	105 mm
Høyde	142 mm

Miljø

Standarder	EN/IEC 60079-0 EN/IEC 60079-31
Direktiver	2014/34/EU - ATEX directive
Støvsone	Zone 21 - 22
Produktsertifikater	INERIS 04ATEX0015 IEC-Ex INE 16.0001X
Overflatebeskyttelse	TC
Omgivelsestemperatur drift	-20...60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Vibrasjonsmotstand	10 gn (f= 10...300 Hz) i samsvar med EN/IEC 60068-2-6
Støtmotstand	50 gn 11 ms i samsvar med EN/IEC 60068-2-27
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Klasse I i samsvar med EN/IEC 61140 Klasse I i samsvar med NF C 20-030
IP-grad	IP65

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	2,15 kg
Forpakning 1 høyde	10,2 cm
Forpakning 1 bredde	15,9 cm
Forpakning 1 lengde	30,9 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)  EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil

Garantiperiode

Garanti	18 måneder
---------	------------