

Product data sheet

Characteristics

XY2CE2A250EX

Stik. za e-zaust. s pot. vrvi XY2CE - lev. - 1NC +1NO - tip. za zag.



Glavno

Serijska izdelka	Telemecanique Stikala za zaustavitev vrvi v sili XY2C
Izdelek ali sestavni del	Latching emergency stop trip wire switch
Kratko ime naprave	XY2CE
Lokalno signaliziranje	Brez signalne svetilke
Ponastavitev	Z zagonsko tipko
Tip kontakta in sestava	1 NC + 1 NO
Trigger cable anchor point	LH stran

Komplementarno

Število kablov	1
Maksimalna dolžina sprožilnega kabla	70 M
Barva ohišja	Rdeča RAL 3000
Delovanje pomožnih kontaktov	Počasen izklop
Priključki - terminali	Vijačni priključek, 1 x 0,5 do 2 x 1,5 mm²
Zatezni moment	0,8...1,2 N.M
Številka kableske uvodnice	1 Navadna luknja ISO M20 Kableska uvodnica 2 Navadna luknja z čepe
Oznaka	II2 D-Ex tb IIIC T85°C Db IP65
Varnostna raven	Lahko doseže PL = e S primernim nadzornim sistemom in pravilnim ožičenjem v skladu s/zEN/ISO 13849-1 Lahko doseže kategorijo 4 S primernim nadzornim sistemom in pravilnim ožičenjem v skladu s/zEN/ISO 13849-1 Lahko doseže SIL 3 v skladu s/zEN/IEC 61508
Zanesljivost varnostnih podatkov	B10d = 300000 Vrednost glede na življenjsko dobo 20 let, je omejena z mehansko ali kontaktno obrabo
Mehanska vzdržljivost	60000 Ciklov
Razdalja med nosilci kablov	10 M
[Ie] nazivni obratovalni tok	3 A pri240 V, AC-15, A300 v skladu s/zEN/IEC 60947-5-1 dodatek A 0,27 A pri250 V, DC-13, Q300 v skladu s/zEN/IEC 60947-5-1 dodatek A
[Ithe] običajni zaprt termični tok	10 A
[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	400 V (stopnja onesnaženosti3) v skladu s/zEN/IEC 60947-1 300 V v skladu s/zUL 508 300 V v skladu s/zCSA C22.2 št. 14
[Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu	4 KV
Pozitivna odprtina	Z v skladu s/zEN/IEC 60947-5-1 odstavek 3
Maksimalna odpornost na terminalih	25 MOhm EN/IEC 60255-7 kategorija 3 25 MOhm NF C 93-050 metoda A
Kratkostična zaščita	10 A Varovalka modula tip/agG v skladu s/zEN/IEC 60269
Širina	195 Mm
Globina	105 Mm
Višina	142 Mm

Okolje

Standardi	EN/IEC 60079-0 EN/IEC 60079-31
Direktive	2014/34/EU - ATEX direktiva
Cona prahu	Cona 21 -22
Certifikati izdelkov	INERIS 04ATEX0015[RETURN]IEC-Ex INE 16.0001X
Zaščitna obdelava	TC
Temperatura okoliškega zraka za delovanje	-20...60 °C
Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje	-40...70 °C
Odpornost proti vibracijam	10 Gn (f = 10...300 Hz) v skladu s/zEN/IEC 60068-2-6
Odporno proti udarcu	50 gn 11 ms v skladu s/zEN/IEC 60068-2-27
Razred električnega udara	Razred I v skladu s/zEN/IEC 61140 Razred I v skladu s/zNF C 20-030
IP stopnja zaščite	IP65

Embalažna enota

Embalažna enota Paketa 1	PCE
Število enot v Paketu 1	1
Paket 1 Višina	9,500 Cm
Paket 1 Širina	17,500 Cm
Paket 1 Dolžina	22,000 Cm
Paket 1 Teža	1,592 Kg
Embalažna enota Paketa 2	S03
Število enot v Paketu 2	6
Paket 2 Višina	30,000 Cm
Paket 2 Širina	30,000 Cm
Paket 2 Dolžina	40,000 Cm
Paket 2 Teža	10,058 Kg

Trajnost ponudbe

Status trajnostne ponudbe	Izdelek Green Premium
Uredba REACH	 Izjava REACH
Direktiva EU ROHS	Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS)
Brez živega srebra	Da
Informacije o izvzetju iz RoHS	 Da
Profil krožnega gospodarstva	Posebni postopki recikliranja niso potrebni

Pogodbena garancija

Garancija	18 mesecev
-----------	------------

Dimensions



- (1) 3 plain holes for Pg 13.5 cable gland.
(2) Maximum extension.
Ø 4 elongated holes Ø 6 mm/0.24 in.

Electrical Curves

AC Supply 50/60 Hz Inductive Circuit

2-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	13	9	7