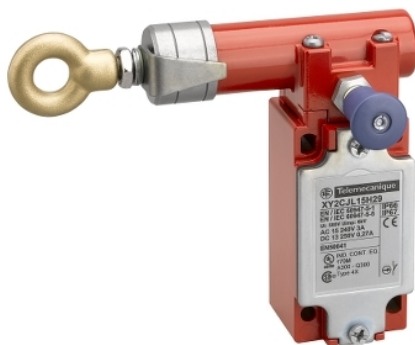


# Product data sheet

## Characteristics

# XY2CJL15H29

Stik. za e-zaust. s pot. vrvi XY2CJ - leva stran -  
1 NC+1 NO - ISO M20



## Glavno

|                          |                                                       |
|--------------------------|-------------------------------------------------------|
| Serijska izdelka         | Telemecanique Stikala za zaustavitev vrvi v sili XY2C |
| Izdelek ali sestavni del | Zaklepalno vlečno vrvno stikalo za zaustavitev v sili |
| Kratko ime naprave       | XY2C                                                  |
| Barva ohišja             | Rdeča RAL 3000                                        |
| Prenapetostna kategorija | Razred I v skladu s/zEN/IEC 61140                     |

## Komplementarno

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Lokalno signaliziranje                       | Indikator barve                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Število kablov                               | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Maksimalna dolžina sprožilnega kabla         | 30 M                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Material ohišja                              | Zamak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Pokrivni material                            | Galvanizirano jeklo                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Ponastavitev                                 | S povlečno tipko                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Tip kontakta in sestava                      | 1 NC + 1 NO                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Premik kontakta                              | Počasen izklop                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Trigger cable anchor point                   | LH stran                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Priključki - terminali                       | Vijačni priključek, 1 x 0,5 do 2 x 1,5 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Zatezni moment                               | 0,8...1,2 N.M                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Številka kableske uvodnice                   | 1 Vrezan vhod ISO M20 Kableska uvodnica                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Varnostna raven                              | Lahko doseže PL = e S primernim nadzornim sistemom in pravilnim ožičenjem v skladu s/zEN/ISO 13849-1<br>Lahko doseže kategorijo 4 S primernim nadzornim sistemom in pravilnim ožičenjem v skladu s/zEN/ISO 13849-1<br>Lahko doseže SIL 3 S primernim nadzornim sistemom in pravilnim ožičenjem v skladu s/zEN/IEC 61508 |
| Zanesljivost varnostnih podatkov             | B10d = 500000 Vrednost glede na življenjsko dobo 20 let, je omejena z mehansko ali kontaktno obrabo v skladu s/zIEC 60947-5-5                                                                                                                                                                                           |
| Oznaka                                       | CE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Mehanska vzdržljivost                        | 100000 Ciklov                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Razdalja med nosilci kablov                  | 5 M                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| [Ie] nazivni obratovalni tok                 | 3 A pri 240 V, AC-15, A300 v skladu s/zEN/IEC 60947-5-1 dodatek A<br>0,27 A pri 250 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             | 500 V (stopnja onesnaženosti 3) v skladu s/zEN/IEC 60947-1<br>300 V v skladu s/zUL 508<br>300 V v skladu s/zCSA C22.2 št. 14                                                                                                                                                                                            |
| [Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu | 6 KV v skladu s/zEN/IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Pozitivna odprtina                           | Z v skladu s/zEN/IEC 60947-5-1                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Maksimalna odpornost na terminalih           | 25 MOhm EN/IEC 60255-7 kategorija 3<br>25 MOhm NF C 93-050 metoda A                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Kratkostična zaščita                         | 10 A Varovalka modula tip/agG v skladu s/zEN/IEC 60269                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|                           |                        |
|---------------------------|------------------------|
| Opis priključka ISO št. 1 | (13-14)NO<br>(21-22)NC |
| Teža izdelka              | 0,669 Kg               |
| Kompatibilnostna koda     | XY2CJ                  |

## Okolje

|                                              |                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Standardi                                    | Direktiva o strojih 2006/42 / ES<br>EN/ISO 13850<br>EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60947-5-5<br>EN/IEC 60204-1<br>UL 508<br>Direktiva o delovni opremi 2009/104/ES<br>CSA C22.2 št. 14 |
| Certifikati izdelkov                         | UL Kategorija NISD naprav za zaustavitev v sili[RETURN]CSA[RETURN]CCC[RETURN]EAC                                                                                                   |
| Zaščitna obdelava                            | TC                                                                                                                                                                                 |
| Temperatura okoliškega zraka za delovanje    | -25...70 °C                                                                                                                                                                        |
| Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje | -40...70 °C                                                                                                                                                                        |
| Odpornost proti vibracijam                   | 10 Gn (f = 10...150 Hz) v skladu s/zEN/IEC 60068-2-6                                                                                                                               |
| Odporno proti udarcu                         | 50 gn 11 ms v skladu s/zEN/IEC 60068-2-27                                                                                                                                          |
| IP stopnja zaščite                           | IP66 v skladu s/zIEC 60529<br>IP67 v skladu s/zIEC 60529                                                                                                                           |

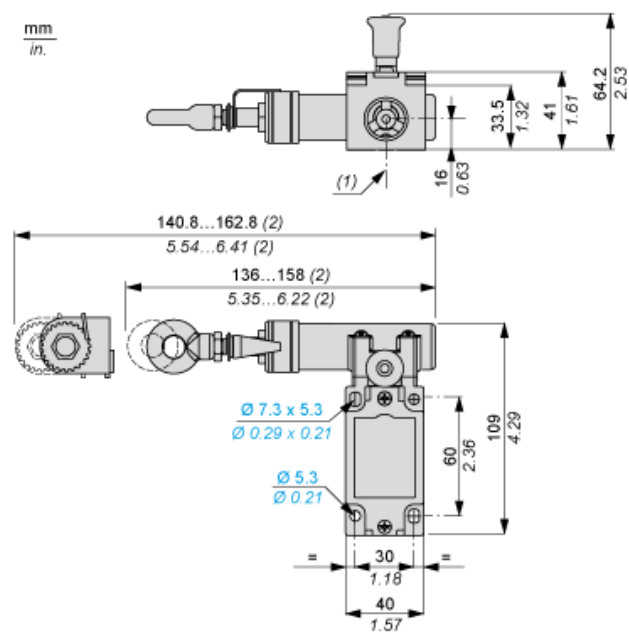
## Embalažna enota

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Embalažna enota Paketa 1 | PCE       |
| Število enot v Paketu 1  | 1         |
| Paket 1 Višina           | 9,0 Cm    |
| Paket 1 Širina           | 16,0 Cm   |
| Paket 1 Dolžina          | 20,3 Cm   |
| Paket 1 Teža             | 883,0 G   |
| Embalažna enota Paketa 2 | P06       |
| Število enot v Paketu 2  | 48        |
| Paket 2 Višina           | 77,0 Cm   |
| Paket 2 Širina           | 80,0 Cm   |
| Paket 2 Dolžina          | 60,0 Cm   |
| Paket 2 Teža             | 56,588 Kg |
| Embalažna enota Paketa 3 | S03       |
| Število enot v Paketu 3  | 6         |
| Paket 3 Višina           | 30,0 Cm   |
| Paket 3 Širina           | 30,0 Cm   |
| Paket 3 Dolžina          | 40,0 Cm   |
| Paket 3 Teža             | 5,397 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                                                      |

## Dimensions

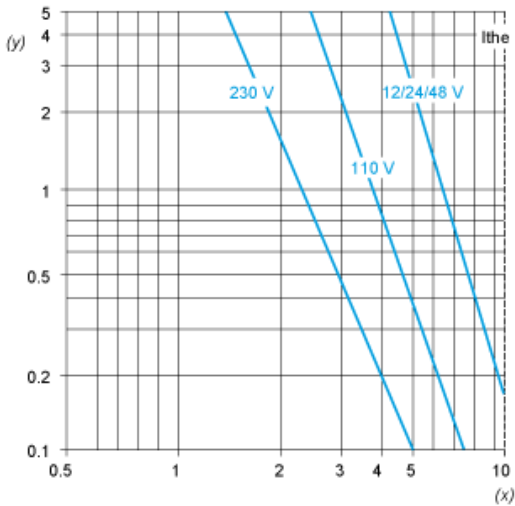


- (1) Tapped entry for ISO M20  
(2) Maximum extension.

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   |