

## Product data sheet

### Characteristics

# XCMD2111L1

Omej. stik. XCMD - bat s kov. zaklj. in nitril. ovoj. - 1NC+1NO - proženje - 1 m



### Glavno

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Serijska izdelka         | Telemecanique Limit switches XC Standard            |
| Ime serije               | Standardni format                                   |
| Izdelek ali sestavni del | Mejno stikalo                                       |
| Kratko ime naprave       | XCMD  |
| Zasnova senzorja         | Miniaturni  |
| Tip ohišja               | Fiksen  |
| Tip glave                | Glava bata  |
| Material                 | Kovinski  |
| Material ohišja          | Zamak   |
| Material glave           | Zamak   |
| Način pritrjevanja       | Ob ohišju   |
| Gibanje operativne glave | Linearno  |
| Tip upravljanja          | Bat s povratno vzmetjo Kovinski With elastomer boot |
| Tip pristopa             | Vertikalni pristop, 1 smer                          |
| Število polov            | 2   |
| Tip kontakta in sestava  | 1 NC + 1 NO   |
| Premik kontakta          | Hitro ukrepanje                                     |

### Komplementarno

|  |  |
|--|--|
| Stikalno aktiviranje                         | Na koncu   |
| Električna povezava                          | Removable cable connector  |
| Dolžina kabla                                | 1 M  |
| Sestava kablov                               | 5 x 0,75 mm <sup>2</sup>   |
| Izolacijski material žiče                    | PvR  |
| Kontaktna izolacijska oblika                 | ZB   |
| Pozitivna odprtina                           | Z  |
| Pozitivna minimalna sila                     | 42,5 N   |
| Minimalna sila za izklop                     | 8,5 N  |
| Minimalna hitrost aktiviranja                | 0,01 M/Min   |
| Maksimalna hitrost aktiviranja               | 0,5 M/S  |
| Oznaka kontaktne kode                        | B300, AC-15 (U <sub>e</sub> = 240 V), I <sub>e</sub> = 1.5 A conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A<br>R300, DC-13 (U <sub>e</sub> = 250 V), I <sub>e</sub> = 0.1 A conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A |
| [Ui] Nazivna izolacijska trdnost             | 300 V (pollution degree 3) conforming to UL 508<br>400 V (pollution degree 3) conforming to IEC 60947-5-1<br>300 V (pollution degree 3) conforming to CSA C22.2 No 14  |
| Maksimalna odpornost na terminalih           | 25 MOhm conforming to IEC 60255-7 category 3   |
| [Uimp] Nazivna napetostna trdnost ob impulzu | 4 KV IEC 60664<br>4 KV IEC 60947-1   |
| Kratkostična zaščita                         | 6 A Modul Talilna varovalka gG   |

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the products of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Električna vzdržljivost | 5000000 Cycles, DC-13, 120 V, 1 W, operating rate <60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C<br>5000000 Cycles, DC-13, 24 V, 3 W, operating rate <60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C<br>5000000 Cycles, DC-13, 48 V, 2 W, operating rate <60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C |
| Mehanska vzdržljivost   | 10000000 Ciklov   |
| Širina                  | 30 Mm   |
| Višina                  | 50 Mm   |
| Globina                 | 16 Mm   |
| Teža izdelka            | 0,18 Kg   |

## Okolje

|  |  |
|--|--|
| Odporno proti udarcu                         | 25 gn 18 ms IEC 60068-2-27                                       |
| Odpornost proti vibracijam                   | 5 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6                |
| IP stopnja zaščite                           | IP66 IEC 60529<br>IP67 IEC 60529<br>IP68 IEC 60529               |
| IK stopnja zaščite                           | IK06 conforming to EN 62262                                      |
| Prenapetostna kategorija                     | Razred I IEC 61140<br>Razred I NF C 20-030                       |
| Temperatura okoliškega zraka za delovanje    | -25...70 °C  |
| Temperatura okoliškega zraka za skladiščenje | -40...70 °C  |
| Zaščitna obdelava                            | TC   |
| Certifikati izdelkov                         | CSA<br>CCC<br>UL   |
| Standardi                                    | EN/IEC 60947-5-1<br>CSA C22.2 št. 14<br>UL 508<br>EN/IEC 60204-1 |

## Packing Units

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Tip enote v embalaži 1    | PCE      |
| Število enot v embalaži 1 | 1        |
| Teža embalaže 1           | 172 G    |
| Višina embalaže 1         | 2 Cm     |
| Širina embalaže 1         | 18 Cm    |
| Dolžina embalaže 1        | 20 Cm    |
| Tip enote v embalaži 2    | S02      |
| Število enot v embalaži 2 | 30       |
| Teža embalaže 2           | 5,685 Kg |
| Višina embalaže 2         | 15 Cm    |
| Širina embalaže 2         | 30 Cm    |
| Dolžina embalaže 2        | 40 Cm    |

## Offer Sustainability

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Status trajnostne ponudbe      | Izdelek Green Premium  |
| Uredba REACH                   |  <a href="#">Izjava REACH</a>   |
| Direktiva EU ROHS              | Proaktivno zagotavljanje skladnosti (izdelek je zunaj področja uporabe direktive EU RoHS)  <a href="#">Izjava EU RoHS</a> |
| Brez živega srebra             | Da   |
| Informacije o izvzetju iz RoHS |  <a href="#">Da</a>   |
| Razkritje okoljskih podatkov   |  <a href="#">Okoljski Profil Izdelka</a>  |
| Profil krožnega gospodarstva   |  <a href="#">Informacije O Izteku Življenjske Dobe</a>  |

## Pogodbena garancija

|           |           |
|-----------|-----------|
| Garancija | 18 months |
|-----------|-----------|