

## Product data sheet

### Characteristics

# XCMD25G1L1

Omej. stik. XCMD - bat z nitr. ovojem na zaklj.  
M16 - 1NC+1NO - počasno - 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	M16 glava bata
Material	Kovinski
Material ohišja	Zamak
Material glave	Zamak
Način pritrjevanja	Ob glavi
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	Počasen izklop

### 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	6 M/Min
Maksimalna hitrost aktiviranja	0,5 M/S
Oznaka kontaktne kode	B300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 1.5 A conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A R300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0.1 A conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ui] Nazivna izolacijska trdnost	300 V (pollution degree 3) conforming to UL 508 400 V (pollution degree 3) conforming to IEC 60947-5-1 300 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 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 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 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	0,22 Kg

## Okolje

Odporno proti udarcu	25 gn 18 ms IEC 60068-2-27
Odpornost proti vibracijam	25 gn 10...500 Hz)IEC 60068-2-6
IP stopnja zaščite	IP66 IEC 60529 IP67 IEC 60529 IP68 IEC 60529
IK stopnja zaščite	IK06 conforming to EN 62262
Prenapetostna kategorija	Razred I IEC 61140 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	CCC CSA UL
Standardi	UL 508 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 št. 14 EN/IEC 60204-1

## Packing Units

Tip enote v embalaži 1	PCE
Število enot v embalaži 1	1
Teža embalaže 1	210 G
Višina embalaže 1	2 Cm
Širina embalaže 1	13 Cm
Dolžina embalaže 1	14 Cm
Tip enote v embalaži 2	S03
Število enot v embalaži 2	50
Teža embalaže 2	11,23 Kg
Višina embalaže 2	30 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
-----------	-----------