

# XCMD2502L1

XCMD komplett moduláris végállskapcsoló,  
fém, miatúr 30x50x16mm formátumú,  
elővezetékezett, 1m



## Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Limit switches XC Standard
Sorozatnév	Szabványos formátum
Termék vagy alkatrész típusa	Végállskapcsoló
Készülék rövid neve	XCMN
Érzékelő tervek	Miniatúr
Test típusa	Rögzített
Fej típusa	Rövidzárdugó fej
Anyag	Fém
Test anyaga	Zamak
Fej anyaga	Zamak
Rögzítési mód	A fejfel
Működőfej mozgása	Lineáris
Kezelő típusa	Húzórugós görgős dugattyú fém
Megközelítés típusa	Oldalsó megközelítés, 2 irány
Pólusszám	2
Érintkezők típusa és összetétele	1 NC + 1 NO
Érintkezők működése	Lassan bontó

## Kiegészítő jellemzők

Kapcsoló működtetés	30° kamerával
Villamos csatlakozás	Eltávolítható csatlakozó
Kábelhossz	1 m
Kábelösszetétel	5 x 0,75 mm <sup>2</sup>
Drótszigetelési anyag	PvR
Érintkezők szigetelési forma	Zb
Pozitív nyitás	Van
Pozitív nyitás minimális erő	35 N
Minimális kikapcsolási erő	7 N
Maximális indítási sebesség	0,5 m/s
Érintkező kód meghatározás	B300, AC-15: B300 (U <sub>e</sub> = 240 V), I <sub>e</sub> = 1,5 A megfelel IEC 60947-5-1 C. melléklet R300, DC-14 (U <sub>e</sub> = 250 V), I <sub>e</sub> = 0,1 A megfelel IEC 60947-5-1 C. melléklet
Ui névleges szigetelési feszültség	300 V (szennyezési fok 3) megfelel UL 508-CM 400 V (szennyezési fok 3) megfelel IEC 60947-5-1/1991 300 V (szennyezési fok 3) megfelel CSA C22.2 No 14
Maximum resistance across terminals	25 mOhm megfelel IEC 60255-8
[U <sub>imp</sub> ] névleges lökő-feszültség állóság	4 KV megfelel IEC 60664 4 kV megfelel IEC 60947-1
Rövidzárlat-védelem	6 A betét biztosíték izolátor, típus gG
Elektromos élettartam	5000000 Ciklus, DC-14, 120 V, 1 W, működési sebesség <60 cikl/perc, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet 5000000 Ciklus, DC-14, 24 V, 3 W, működési sebesség <60 cikl/perc, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet 5000000 ciklus, DC-14, 48 V, 2 W, működési sebesség <60 cikl/perc, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet
Mechanikai tartósság	10000000 ciklus
Szélesség	30 mm

Magasság	50 mm
Mélység	16 mm
Nettó súly	0,165 kg


## Környezet

Ütésállóság	294 m/s <sup>2</sup> esetén 18 ms megfelel IEC 60068-2-27, Ea tesztek
Rezgési ellenállás	25 mm csúcstól csúcsig (f= 10...500 Hz) megfelel IEC 60068-2-6
IP védettség fok	IP669 conforming to MSZ EN 60529 IP671 conforming to MSZ EN 60529 IP68 kettős szigetelés conforming to MSZ EN 60529
IK védettség fok	IK07 conforming to IEC 62262
Tűlfeszültségi kategória	II. osztály megfelel IEC 61156-5 II. osztály megfelel NF C 20-040
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-25...70 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...70 °C
Védőkezelés	TC/TH
Terméktanúsítványok	UL-Aex[RETURN]CSA-Ex[RETURN]CCC
Szabványok	IEC 60947-5-1/1991 IEC 60204-2 CSA C22.2 No 14 UL 508-CM

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	3,0 cm
1. csomag szélessége	19,0 cm
1. csomag hossza	19,0 cm
1. csomag súlya	174,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	25
2. csomag magassága	15 cm
2. csomag szélessége	30 cm
2. csomag hossza	40 cm
2. csomag súlya	4,9 kg

## Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)
Higanymentes	Igen
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen

## Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------