



## Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Limit switches XC Standard
Sorozatnév	Szabványos formátum
Termék vagy alkatrész típusa	Végálláskapcsoló
Készülék rövid neve	XCKM
Test típusa	Rögzített
Fej típusa	Rövidzárdugó fej
Anyag	Fém
Test anyaga	Zamak
Rögzítési mód	A fejjel
Működőfej mozgása	Lineáris
Kezelő típusa	Húzórugós görgőskaros dugattyú Termoplasztikus ABS-UV stabilizálódott
Megközelítés típusa	Oldalsó megközelítés, 1 irány
Kábelbemenet	1 fém kábelperem bevezető, kábel külső átmérője: 6...13,5 mm
Pólusszám	2
Érintkezők típusa és összetétele	1 NC + 1 NO
Érintkezők működése	Lassan bontó, előbb záró azután bontó

## Kiegészítő jellemzők

Kapcsoló működtetés	30° kamerával
Villamos csatlakozás	Csavaros szorító kapocs, szorító kapacitás: 1 x 0,5 mm <sup>2</sup>
Érintkezők szigetelési forma	Zb
Lépések száma	1
Pozitív nyitás	Van
Pozitív nyitás minimális erő	24 N
Minimális kikapcsolási erő	8 N
Minimális működtetési sebesség	6 m/min
Maximális indítási sebesség	1,5 m/s
Érintkező kód meghatározás	A300, AC-15: B300 (U <sub>e</sub> = 240 V), I <sub>e</sub> = 3 A megfelel EN/IEC 60947-5-1 C függelék Q300, DC-14 (U <sub>e</sub> = 250 V), I <sub>e</sub> = 0,27 A megfelel EN/IEC 60947-5-1 C függelék
I <sub>th</sub> e konvencionális zárt termikus áram	10 A AC
U <sub>i</sub> névleges szigetelési feszültség	300 V megfelel UL 508-CM 500 V (szennyezési fok 3) megfelel IEC 60947-1 300 V megfelel CSA C22.2 No 14
Maximum resistance across terminals	25 MOhm megfelel IEC 60255-8
[U <sub>imp</sub> ] névleges lökő-feszültség állóság	6 KV megfelel IEC 60664 6 kV megfelel IEC 60947-1
Rövidzárlat-védelem	10 A betét biztosíték izolátor, típus gG
Elektromos élettartam	5000000 Ciklus, DC-14, indukciós terhelés típusa, 120 V, 4 W, működési sebesség <60 cikl/perc, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet 5000000 Ciklus, DC-14, indukciós terhelés típusa, 24 V, 7 W, működési sebesség <60 cikl/perc, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet 5000000 ciklus, DC-14, indukciós terhelés típusa, 48 V, 10 W, működési sebesség <60 cikl/perc, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet

Mechanikai tartósság	20000000 ciklus
Szélesség	52 mm
Magasság	72 mm
Mélység	30 mm
Nettó súly	0,305 kg
Végpontok leírása ISO n°1	(21-22)NC (13-14)NO


## Környezet

Ütésállóság	5 gn esetén 11 ms megfelel EN/IEC 60068-2-27 Ea
Rezgési ellenállás	25 mm csúcstól csúcsig (f= 10...500 Hz) megfelel EN/IEC 60068-2-6
IP védettségi fok	IP669 conforming to EN/IEC 60529
IK védettségi fok	IK05 conforming to EN 50102
Elektromos sokk elleni védelem osztálya	I osztály megfelel IEC 61156-5 I 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
Termék tanúsítványok	UL-Aex[RETURN]CSA-Ex
Szabványok	UL 508-CM IEC 60947-5-1/1991 EN 60947-5-1 C függelék IEC 60204-2 EN 60204-32 CSA C22.2 No 14

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	3,3 cm
1. csomag szélessége	6,6 cm
1. csomag hossza	14,8 cm
1. csomag súlya	314,0 g

## 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
Körköröségi profil	Nincs szükség specifikus újrahasznosítási műveletekre

## Garancia

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