

## Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Limit switches XC Standard
Sorozatnév	Szabványos formátum
Termék vagy alkatrész típusa	Végálláskapcsoló
Készülék rövid neve	XCKL
Érzékelő terv	Form C megfelel CENELEC EN 50047
Test típusa	Rögzített
Fej típusa	Rövidzárdugó fej
Anyag	Fém
Test anyaga	Zamak
Fej anyaga	Zamak
Rögzítési mód	A fejjel
Működőfej mozgása	Lineáris
Kezelő típusa	Húzórugós görgős dugattyú fém megerősített
Megközelítés típusa	Oldalsó megközelítés, 2 irány
Pólusszám	2
Érintkezők típusa és összetétele	1 NC + 1 NO
Érintkezők működése	Gyors működésű

## Kiegészítő jellemzők

Kapcsoló működtetés	30° kamerával
Villamos csatlakozás	Csavaros szorító kapocs, szorító kapacitás: 1 x 0.34...2 x 2.5 mm <sup>2</sup>
Érintkezők szigetelési forma	Zb
Lépések száma	1
Pozitív nyitás	Van
Pozitív nyitás minimális erő	40 N
Minimális kikapcsolási erő	16 N
Maximális indítási sebesség	1 m/s
[Ie] névleges üzemi áram	3 A -240 V, AC-15: B300, A300 megfelel EN/IEC 60947-5-1 C függelék 0,27 A -250 V, DC-14, Q300 megfelel EN/IEC 60947-5-1 C függelék
[Ithe] egyezményes zárt szerelésű termikus áram	10 A
Ui 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
[Uimp] 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, 10 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, 7 W, működési sebesség <60 cikl/perc, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet
Mechanikai tartósság	25000000 ciklus
Szélesség	40 mm
Magasság	77 mm
Mélység	44 mm

Nettó súly	0,455 kg
Végpontok leírása ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC

## Környezet

Ütésállóság	5 gn esetén 11 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
IK védettség fok	IK07 conforming to EN 50102
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	TH kérésre
Terméktanúsítványok	UL-Aex[RETURN]CSA-Ex[RETURN]CCC
Szabványok	IEC 60947-5-1/1991 IEC 60204-2 CENELEC EN 50047 UL 508-CM EN 60947-5-1 C függelék EN 60204-32 CSA C22.2 No 14

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1

## Kínálat fenntarthatósága

EU RoHS irányelv	Nem alkalmazható, nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá
Körkörösségi profil	Nincs szükség specifikus újrahasznosítási műveletekre