

Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Limit switches XC Standard
Sorozatnév	Szabványos formátum
Termék vagy alkatrész típusa	Végálláskapcsoló
Készülék rövid neve	XCKL
Érzékelő terv	-
Test típusa	Rögzített
Fej típusa	Forgófej
Anyag	Fém
Test anyaga	Zamak
Fej anyaga	Zamak
Rögzítési mód	A fejfel
Működőfej mozgása	Forgó
Kezelő típusa	Rugóvisszatérítés működtető kar nélkül
Megközelítés típusa	Oldalsó megközelítés, 1 vagy 2 programozható irány
Kábelbemenet	1 leágazásos bevezető 1/2" NPT kábelperemhez
Pólusszám	2
Érintkezők típusa és összetétele	1 kapcsolási ciklus
Érintkezők működése	Gyors működésű, szimultán

Kiegészítő jellemzők

Villamos csatlakozás	Csavaros szorító kapocs, szorító kapacitás: 1 x 0,75...2 x 2,5 mm ²
Érintkezők szigetelési forma	Zb
Lépések száma	1
Pozitív nyitás	Nincs
Minimális kikapcsolási nyomaték	0,25 N.m
[Ie] névleges üzemi áram	0,27 A -250 V, DC-14, Q300 megfelel IEC 60947-5-1 C. melléklet 10 A -240 V, AC-15: B300, A300 megfelel IEC 60947-5-1 C. melléklet
[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	30000000 ciklus
Szélesség	40 mm
Magasság	77 mm
Mélység	44 mm
Végpontok leírása ISO n°1	(21-22)NC (13-14)NO


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 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	TH kérésre
Terméktanúsítványok	CCC[RETURN]UL-Aex[RETURN]CSA-Ex
Szabványok	IEC 60204-2 IEC 60947-5-1/1991 IEC 60204-2 UL 508-CM CSA C22.2 No 14 IEC 60947-5-1/1991 CENELEC EN 50047

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	4,318 cm
1. csomag szélessége	7,112 cm
1. csomag hossza	12,7 cm
1. csomag súlya	439,98 g

Kínálat fenntarthatósága

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