



Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Limit switches XC Standard
Sorozatnév	Szabványos formátum
Termék vagy alkatrész típusa	Végálláskapcsoló
Készülék rövid neve	XCKJ
Érzékelő terv	Kompakt B forma megfelel CENELEC EN 50047
Test típusa	Rögzített
Fej típusa	Rövidzárdugó fej
Anyag	Fém
Rögzítési mód	A fejjel
Működőfej mozgása	Lineáris
Kezelő típusa	Húzórugós dugattyú fém
Kapcsoló működtetés	A végen
Megközelítés típusa	Függőleges megközelítés, 1 irány
Villamos csatlakozás	Csavaros szorító kapocs, szorító kapacitás: 1 x 0,34...2 x 1,5 mm ²
Kábelbemenet száma	1 menetes bemenet esetén M16 x 1,5 kábel tömítő (csomagban) 4...8 mm
Pólusszám	3
Érintkezők típusa és összetétele	2 NC + 1 NO
Érintkezők szigetelési forma	Zb
Érintkezők működése	Gyors működésű
Lépések száma	1
Pozitív nyitás	Van
Minimális kikapcsolási erő	15 N
Maximális indítási sebesség	0,5 m/s
IP védettségi fok	IP669 conforming to MSZ EN 60529 IP671 conforming to MSZ EN 60529

Kiegészítő jellemzők

Test anyaga	Zamak
Fej anyaga	Zamak
Pozitív nyitás minimális erő	45 N
Minimális működtetési sebesség	0,01 m/min
Érintkező kód meghatározás	B300, AC-15: B300 (Ue = 240 V), Ie = 1,5 A megfelel IEC 60947-5-1/1991 B300, AC-15: B300 (Ue = 240 V), Ie = 1,5 A megfelel IEC 60947-5-1 C. melléklet R300, DC-14 (Ue = 250 V), Ie = 0,1 A megfelel IEC 60947-5-1/1991 R300, DC-14 (Ue = 250 V), Ie = 0,1 A megfelel IEC 60947-5-1 C. melléklet
Ithe konvencionális zárt termikus áram	6 A AC
Ui névleges szigetelési feszültség	300 V megfelel UL 508-CM 400 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	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, indukciós terhelés típusa, 120 V, 2 W, működési sebesség <3600 cikl/perc, terhelési tényező: 0,5, DC megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet 5000000 Ciklus, DC-14, indukciós terhelés típusa, 24 V, 4 W, működési sebesség <3600 cikl/perc, terhelési tényező: 0,5, DC megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet 5000000 ciklus, DC-14, indukciós terhelés típusa, 48 V, 3 W, működési sebesség <3600 cikl/perc, terhelési tényező: 0,5, DC megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet
Mechanikai tartósság	15000000 ciklus
Jelölés	II2 D-Ex tb IIIC T85°C Db IP66/67
Szélesség	31 mm
Magasság	65 mm
Mélység	30 mm


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
Elektromos sokk elleni védelem osztálya	I osztály megfelel IEC 61156-5 I osztály megfelel NF C 20-040
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-20...60 °C
Védőkezelés	TC/TH
Poros zóna	21-22-es zóna
Terméktanúsítványok	INERIS 04ATEX0015[RETURN]IEC SC48D
Szabványok	IEC 600825-1 IEC 60079-31
Irányelvek	2014/34/EU - ATEX directive

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	9,1 cm
1. csomag szélessége	8,7 cm
1. csomag hossza	15 cm
1. csomag súlya	222 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
Körkörösségi profil	Nincs szükség specifikus újrahasznosítási műveletekre

Garancia

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