



Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Limit switches XC Standard
Sorozatnév	Szabványos formátum
Termék vagy alkatrész típusa	Végállaskapcsoló
Készülék rövid neve	XCKML
Test típusa	Rögzített
Fej típusa	Többirányú fej
Anyag	Fém
Test anyaga	Zamak
Rögzítési mód	A fejjel
Működőfej mozgása	Többirányú
Kezelő típusa	Húzórugó macskabajusz
Megközelítés típusa	Többirányú megközelítés
Kábelbemenet	3 leágaztatott bevezető M20 x 1.5 kábelcsatornához, kábel külső átmérője: 7...13 mm
Pólusszám	2
Érintkezők típusa és összetétele	1 NC + 1 NO
Érintkezők működése	Lassan bontó, előbb záró azután bontó

Kiegészítő jellemzők

Kapcsoló működtetés	Bármely mozgó alkatrésszel
Villamos csatlakozás	Csavaros szorító kapocs, szorító kapacitás: 1 x 0,5 mm ²
Érintkezők szigetelési forma	Zb
Lépések száma	1
Pozitív nyitás	Nincs
Minimális kikapcsolási nyomaték	0,13 N.m
Minimális működtetési sebesség	6 m/min
Maximális indítási sebesség	1 m/s
Érintkező kód meghatározás	A300, AC-15: B300 (U _e = 240 V), I _e = 3 A megfelel EN/IEC 60947-5-1 C függelék Q300, DC-14 (U _e = 250 V), I _e = 0,27 A megfelel EN/IEC 60947-5-1 C függelék
I _{th} e konvencionális zárt termikus áram	10 A AC
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
[U _{imp}] 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	10000000 ciklus

Szélesség	64 mm
Magasság	64 mm
Mélység	30 mm
Nettó súly	0,25 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
Terméktanúsítványok	CCC[RETURN]UL-Aex[RETURN]CSA-Ex
Szabványok	IEC 60947-5-1/1991 IEC 60204-2 EN 60204-32 EN 60947-5-1 C függelék UL 508-CM CSA C22.2 No 14

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	22,0 cm
1. csomag szélessége	3,2 cm
1. csomag hossza	6,4 cm
1. csomag súlya	265,0 g

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá)
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen
Körköröségi profil	Nincs szükség specifikus újrahasznosítási műveletekre

Garancia

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