

Termékadatlap

Műszaki adatok



XCKM komplett moduláris végálláskapcsoló, fém, klasszikus 63x64x30 formátum

XCKM121H29

Fő jellemzők

Termékcsalád	Telemecanique Limit switches XC Standard
Sorozatnév	Szabványos formátum
Termék vagy komponens típusa	Végálláskapcsoló
Készülék rövid megnevezése	XCKML
Test típusa	Rögzített
Fej típusa	Rövidzárdugó fej
Anyag	Fémes
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	3 leágasztott bevezető M20 x 1.5 kábelcsatornához, kábel külső átmérője: 7...13 mm
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 mm²
Érintkezők szigetelési forma	Zb
Lépések száma	1
Pozitív nyitás	Van
Pozitív nyitás minimális erő	24 N
Minimális kikapcsolási erő	8 N
Minimális működtetési sebesség	0,01 m/min
Maximális indítási sebesség	1,5 m/s
Érintkező kód meghatározás	A300, AC-15: B300 (Ue = 240 V), Ie = 3 A megfelel EN/IEC 60947-5-1 C függelék Q300, DC-14 (Ue = 250 V), Ie = 0,27 A megfelel EN/IEC 60947-5-1 C függelék

* Vámtételek 2016. január

Korlátozott felelősségi nyilatkozat: E dokumentáció nem azzal a céllal készült, hogy e termékek egyedi felhasználói alkalmazásait helyettesítse, és nem szabad ezek megfeleltetésének vagy megbízhatóságának megállapítására felhasználni

Ithe konvencionális zárt termikus áram	10 A AC/DC
Ui névleges szigetelési feszültség	300 V megfelel UL 508-CM 500 V (szennyezési fok 4) 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 60664-1 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/m, 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/m, 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/m, terhelési tényező: 0,5 megfelel IEC 60947-5-1 K. melléklet
Mechanikus tartósság	20000000 ciklus
Szélesség	64 mm
Magasság	64 mm
Mélység	30 mm
Súly	0,3 kg
Végpontok leírása ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC

Környezet

Ütésállóság	5 gn esetén 11 ms megfelel EN/IEC 60068-2-27 Ea
Rezgési ellenállás	25 mm csúctól csúcsig (f= 10...500 Hz) megfelel EN/IEC 60068-2-6
IP védettségi szint	IP669 megfelel EN/IEC 60529 and EN/IEC 60947-5-1
IK védettségi szint	IK06 megfelel EN 50102
Elektromos sokk elleni védelem osztálya	I osztály megfelel IEC 61156-5 I osztály megfelel NF C 20-040
Üzemi környezeti levegő hőmérséklet	-25...70 °C
Környezeti levegő hőmérséklet tárolásra	-40...70 °C
Védőkezelés	TC/TH
Termék minősítések	CCC CSA-Ex UL-Aex
Szabványok	IEC 60947-5-1/1991 EN 60204-32 CSA C22.2 No 14 IEC 60204-2 UL 508-CM EN 60947-5-1 C függelék

Csomagolási egység

Csomagolási egység típusa 1.	PCE
Egységek száma az 1. csomagban	1
1. csomag súlya	314 g
1. csomag magassága	3,3 cm
1. csomag szélessége	6,5 cm
1. csomag hosszúsága	14,8 cm
Csomagolási egység típusa 2.	S02

Egységek száma az 2. csomagban	27
2. csomag súlya	9,023 kg
2. csomag magassága	15 cm
2. csomag szélessége	30 cm
2. csomag hosszúsága	40 cm

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	REACH nyilatkozat
EU RoHS irányelv	Proaktív megfelelés (A termék nem tartozik az EU RoHS jogi hatálya alá) EU RoHS nyilatkozat
Higanymentes	Igen
RoHS korlátozás alóli kivétel	Igen
Környezetvédelmi közzététel	A termék környezeti profilja

Garancia

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