

XCKS501

XCKS komplett moduláris végálláskapcsoló,
műanyag, EN50041 ipari formátumú, 2p (NC
+NO)



Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Limit switches XC Standard
Sorozatnév	Szabványos formátum
Termék vagy alkatrész típusa	Végálláskapcsoló
Készülék rövid neve	XCKT
Érzékelő tervek	B forma megfelel CENELEC EN 50047
Test típusa	Rögzített
Fej típusa	Rövidzárdugó fej
Anyag	Műanyag
Test anyaga	Műanyag
Fej anyaga	Műanyag
Rögzítési mód	A fejfel
Működőfej mozgása	Lineáris
Kezelő típusa	Húzórugós dugattyú fém
Megközelítés típusa	Függőleges megközelítés, 1 irány
Kábelbemenet	1 leágazásos bevezető Pg 13.5 kábelperemhez, kábel külső átmérője: 9...12 mm
Pólusszám	2
Érintkezők típusa és összetétele	1 NC + 1 NO
Érintkezők működése	Lassan bontó, előbb záró azután bontó

Kiegészítő jellemzők

Kapcsoló működtetés	A végen
Villamos csatlakozás	Csavaros szorító kapocs, szorító kapacitás: 1 x 0,5 mm ²
Érintkezők szigetelési forma	Zb
Lépések száma	1
Pozitív nyitás	Van
Pozitív nyitás minimális erő	30 N
Minimális kikapcsolási erő	15 N
Minimális működtetési sebesség	6 m/min
Maximális indítási sebesség	0,5 m/s
Ismétlési pontosság	0.05 mm a kioldási ponton egymillió működési ciklus
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
Ithe 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
[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	104 mm
Mélység	37 mm
Nettó súly	0,125 kg
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 védettségi fok	IP671 conforming to MSZ EN 60529 IP669 conforming to MSZ EN 60529
IK védettségi fok	IK05 conforming to EN 50102
Elektromos sokk elleni védelem osztálya	II osztály megfelel IEC 61156-5 II osztály megfelel NF C 20-040
Túlfeszültségi 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	TC/TH
Terméktanúsítványok	CSA-Ex[RETURN]CCC[RETURN]UL-Aex
Szabványok	IEC 60947-5-1/1991 UL 508-CM CENELEC EN 50047 EN 60204-32 CSA C22.2 No 14 EN 60947-5-1 C függelék IEC 60204-2

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	4,0 cm
1. csomag szélessége	13,0 cm
1. csomag hossza	6,0 cm
1. csomag súlya	108,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 2. csomagban	36
2. csomag magassága	15 cm
2. csomag szélessége	30 cm
2. csomag hossza	40 cm
2. csomag súlya	4,343 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes	Igen
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

Garancia

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