



Produktdata

Produktområde	Telemecanique Limit switches XC Standard
Serienamn	Standardformat
Typ av produkt eller komponent	Gränslägesövervakning
Enhetens korta namn	XCKJ
Sensorsdesign	Form C conforming to CENELEC EN 50041
Konstruktion	Fast
Typ av huvud	Manöverhuvud mednock
Material	Metall
Material i brytare	Zamak
Huvudmaterial	Zamak
Montering	Av kroppen
Rörelse manöverhuvud	Linjär
Funktion	Spring return roller plunger metal reinforced
Typ av tillvägagångssätt	Lateral approach, 2 directions
Kabelingång	1 gängad ingång för M20 x 1,5 förskruvning, yttre kabeldiameter: 7...13 mm
Antal poler	2
Kontaktbestyckning	1 NC + 1 NO
Kontakter drift	Momentan

Teknisk data

Påverkan av brytare	Vid 30° kam
Elektrisk anslutning	Screw-clamp terminals, clamping capacity: 1 x 0.34...2 x 1.5 mm ²
Kontakters isolationsform	Zb
Antal steg	1
Positiv öppning	Med
Positiv öppning minimal kraft	40 N
Minimal kraft för utlösning	16 N
Maximal manövreringshastighet	1 m/s
[Ie] märkdriftström	3 A at 240 V, AC-15, A300 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A 0.27 A at 250 V, DC-13, Q300 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ith] konventionell termisk ström monterad i kapsling	10 A
[Ui] isolationsspänning	300 V conforming to UL 508 500 V (pollution degree 3) conforming to IEC 60947-1 300 V conforming to CSA C22.2 No 14
Motstånd över terminaler	25 MOhm conforming to IEC 60255-7 category 3
[Uimp] nominellt motstånd mot pulsspänning	6 kV IEC 60664 6 kV IEC 60947-1
Kortslutningskydd	10 A cartridge fuse, type gG
Elektrisk livslängd	5000000 Cycles, DC-13, inductive load type, 120 V, 4 W, operating rate <60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 Cycles, DC-13, inductive load type, 24 V, 10 W, operating rate <60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 cycles, DC-13, inductive load type, 48 V, 7 W, operating rate <60 cyc/mn, load factor: 0.5 conforming to IEC 60947-5-1 appendix C
Mekanisk livslängd	25000000 cycles
Bredd	40 mm
Höjd	77 mm
Djup	44 mm

Produktens vikt	0,455 kg
Beskrivning anslutning ISO n°1	(21-22)NC (13-14)NO

Miljö

Chocktålighet	50 gn for 11 ms conforming to IEC 60068-2-27
Vibrationsbeständighet	25 gn (f= 10...500 Hz) överensstämmer med IEC 60068-2-6
IP-kapslingsklass	IP66 conforming to IEC 60529
IK-skyddsgrad	IK07 conforming to EN 50102
Överspänningskategori	Klass I överensstämmer med IEC 61140 Class I conforming to NF C 20-030
Omgivningstemperatur vid drift	-25...70 °C
Omgivande lufttemperatur för lagring	-40...70 °C
Skyddsbehandling	TC
Produktcertifieringar	UL CSA CCC
Standarder	CSA C22.2 EN 60204-1 UL 508 IEC 60947-5-1 CENELEC EN 50041 EN 60947-5-1 IEC 60204-1

Packing Units

Förpackning 1 enhetstyp	PCE
Förpackning 1 antal enheter	1
Förpackning 1 vikt	449 g
Förpackning 1 höjd	4,4 cm
Förpackning 1 bredd	12,6 cm
Förpackning 1 längd	7 cm
Förpackning 2 enhetstyp	S02
Förpackning 2 antal enheter	18
Förpackning 2 vikt	8,535 kg
Förpackning 2 höjd	15 cm
Förpackning 2 bredd	30 cm
Förpackning 2 längd	40 cm
Förpackning 3 enhetstyp	P06
Förpackning 3 antal enheter	288
Förpackning 3 vikt	145,092 kg
Förpackning 3 höjd	77 cm
Förpackning 3 bredd	60 cm
Förpackning 3 längd	80 cm

Offer Sustainability

Hållbarhetsstatus	Green Premium-produkt
REACH-förordning	REACH-Deklaration
EU RoHS-direktiv	Proaktiv överensstämmelse (produkten utanför EU RoHS juridiska omfattning) EU RoHS-deklaration
Kvicksilverfri	Ja
RoHS-undantagsinformation	Ja
Miljöupplysning	Produktmiljöprofil

Kontraktsgaranti

Garanti	Enligt våra försäljningsvillkor
---------	---------------------------------