



## Fő jellemzők

Termékválaszték	Telemecanique Limit switches XC Standard
Sorozatnév	Miniature format
Termék vagy alkatrész típusa	Wireless limit switch
Készülék rövid neve	XCNR
Érzékelő terv	Miniatűr
Test típusa	Rögzített
Fej típusa	Forgófej

## Kiegészítő jellemzők

Test anyaga	Műanyag
Fej anyaga	Fém
Emeltyű anyaga	Metal
Rögzítési mód	2 rugós szorítóval
Kezelő típusa	Húzórugós görgőkar Termoplasztikus ABS-UV stabilizálódott
Kapcsoló működtetés	30° kamerával
Megközelítés típusa	Oldalsó megközelítés, 2 irány
Kommunikációs hálózat típusa	ZigBee zöld táp 2,4 GHz megfelel IEEE 802.15.4
Elektromos felépítés kódja	PW1
Kibocsátási teljesítmény	3 mW
Válaszidő	<= 2 ms
Maximális érzékelési távolság	100 M szabad területen 300 M külső hűtéssel 25 m bemenetben
Érintkezők működése	Gyors működésű
Lépések száma	1
Maximum torque for tripping	0,5 N.m
Maximális indítási sebesség	0,1 m/s
Maximális működési arány	60 cikl/perc
Mechanikai tartósság	400000 ciklus
Switching operation per hour	3600
Szélesség	30,0 mm
Magasság	157 mm
Mélység	16,0 mm
Nettó súly	0,09 kg

## Környezet

Elektromágneses kompatibilitás	Sugárzott emisszió Zavarok elleni védetség ipari környezetben Túlfeszültség - test level: 3 V/m, 1,4...2 GHz (80...2700 MHz, távolság = 20 m) Túlfeszültség - test level: 10 V/m, 80 MHz...1 GHz (80...2700 MHz) Gyors villamos transziens/impulzus védetség teszt - test level: 6 kV (kikapcsoláskor) Gyors villamos transziens/impulzus védetség teszt - test level: 8 kV légrés, 4 kV érintkező (szabad levegőben (szigetelt részeken))
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 +/- 1 mm (f= 2...11 Hz) megfelel IEC 60068-2-6
IP védeettségi fok	IP65 conforming to MSZ EN 60529
IK védeettségi fok	IK04 conforming to IEC 62262
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-25...55 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...70 °C
Irányelvek	1999/5/EC - R&TTE direktíva 2004/108/EK - elektromágneses kompatibilitás
Szabványok	IEC 60947-1 IEC 60947-5-1/1991
Rádiós minősítések	IC megfelel S[RETURN]FCC megfelel RCM

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	3,500 cm
1. csomag szélessége	5,000 cm
1. csomag hossza	13,000 cm
1. csomag súlya	106,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	S01
Egységek száma 2. csomagban	22
2. csomag magassága	15 cm
2. csomag szélessége	15 cm
2. csomag hossza	40 cm
2. csomag súlya	2,532 kg

## 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	