



## Osnovne informacije

Grupa proizvoda	OsiSense XC
Ime serije	Standardni format
Tip proizvoda ili komponente	Granični prekidač
Kratko ime uređaja	XCKJ
Dizajn senzora	Forma D u skladu sa CENELEC EN 50041
Tip kućišta	Fiksno
Tip glave	Obrtna glava
Materijal	Metal
Materijal tela	Zamak
Materijal glave	Zamak
Način pričvršćivanja	Telom
Kretanje glave	Obrtno
Tip glave uređaja	Okrugla šipka sa povratkom termoplastika okrugla šipka 6 mm, D = 200 mm
Tip prilaza	Lateral approach, 1 or 2 programmable direction
Kablovski uvod	1 uvod sa navojem za Pg 13.5 kablovsku uvodnicu, spoljašnji presek kablova: 9...12 mm
Broj polova	2
Tip kontakata i sastav	1 NC + 1 NO
Operacija kontakata	Trenutno delovanje

## Dopunske informacije

Aktiviranje prekidača	Sa bilo kojim pokretnim delom
Električna veza	Vijčani priključci, kapacitet stezaljke: 1 x 0.34...2 x 1.5 mm <sup>2</sup>
Forma izolacije kontakata	Zb
Broj koraka	1
Pozitivno otvaranje	Bez
Minimalni moment za okidanje	0,25 N.m
Maksimalna brzina pobude	1,5 m/s
[ie] nazivna radna struja	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
[ithe] dozvoljena termička struja u ormanu	10 A
[ui] nazivni napon izolacije	300 V u skladu sa UL 508 500 V (stepen zaprjanosti 3) u skladu sa IEC 60947-1 300 V u skladu sa CSA C22.2 No 14
Maksimalna otpornost kroz priključke	25 MΩ u skladu sa IEC 60255-7 kategorija 3
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	IEC 60664 6 kV IEC 60947-1 6 kV
Zaštita od kratkog spoja	10 A cartridge fuse, type gG
Električna trajnost	5000000 Ciklusa, DC-13, induktivno tip opterećenja, 120 V, 4 W, broj operacija <60 ciklusa/min, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa IEC 60947-5-1 dodatak C 5000000 Ciklusa, DC-13, induktivno tip opterećenja, 24 V, 10 W, broj operacija <60 ciklusa/min, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa IEC 60947-5-1 dodatak C 5000000 ciklusa, DC-13, induktivno tip opterećenja, 48 V, 7 W, broj operacija <60 ciklusa/min, faktor opterećenja: 0,5 u skladu sa IEC 60947-5-1 dodatak C
Mehanička trajnost	30000000 ciklusa

Širina	40 mm
Visina	77 mm
Dubina	44 mm
Masa proizvoda	0,485 kg
Opis priključaka iso n°1	(21-22)NC (13-14)NO





## Okruženje

Otpornost na udare	50 gn za 11 milisekundi u skladu sa IEC 60068-2-27
Otpornost na vibracije	25 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Ip stepen zaštite	IP66 conforming to IEC 60529
Ik stepen zaštite	IK07 u skladu sa EN 50102
Kategorija prenapona	Klasa I u skladu sa IEC 61140 Klasa I u skladu sa NF C 20-030
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
Tretman zaštite	TC
Sertifikacija proizvoda	UL CSA CCC
Standardi	CSA C22.2 No 14 IEC 60204-1 CENELEC EN 50041 EN 60204-1 IEC 60947-5-1 UL 508 EN 60947-5-1

## Pakovanje

Pakovanje 1 težina	0,482 kg
Pakovanje 1 visina	0,420 dm
Pakovanje 1 širina	0,580 dm
Pakovanje 1 dužina	2,100 dm

## Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 <a href="#">REACH Deklaracija</a>
EU RoHS direktiva	Proaktivna usaglašenost (proizvod nije u zakonskom okviru direktive EU RoHS)  <a href="#">EU RoHS deklaracija</a>
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 <a href="#">Da</a>
Izjava o zaštiti okoliša	 <a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>

## Ugovorna garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------