

## Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

# XCKS541H29

gran.prek. XCKS - termopl. poluga sa točkićem  
prom. dužine-1NC+1NO- sporo - M20



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	OsiSense XC
Ime serije	Standardni format
Tip proizvoda ili komponente	Granični prekidač
Kratko ime uređaja	XCKS
Dizajn senzora	-
Tip kućišta	Fiksno
Tip glave	Obrtna glava
Materijal	Plastika
Materijal tela	Plastika
Materijal glave	Plastika
Način pričvršćivanja	Telom
Kretanje glave	Obrtno
Tip glave uređaja	Spring return roller lever thermoplastic variable length
Tip prilaza	Lateral approach, 1 or 2 programmable direction
Kablovski uvod	1 uvod sa navojem za M20 x 1.5 kablovsku uvodnicu, spoljašnji presek kabla: 7...13 mm
Broj polova	2
Tip kontakata i sastav	1 NC + 1 NO
Operacija kontakata	Sporo isključenje, isključenje pre uključjenja

### Dopunske informacije

Aktiviranje prekidača	Sa korakom od 30°
Električna veza	Screw-clamp terminals, clamping capacity: 1 x 0.5...2 x 2.5 mm <sup>2</sup>
Forma izolacije kontakata	Zb
Broj koraka	1
Pozitivno otvaranje	Sa
Minimalni moment za okidanje	0,1 N.m
Minimalna brzina pobude	6 m/min
Maksimalna brzina pobude	1,5 m/s
Označavanje koda kontakta	A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 dodatak A Q300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,27 A u skladu sa EN/IEC 60947-5-1 dodatak A
[ithe] dozvoljena termička struja u ormanu	10 A AC
[ui] nazivni napon izolacije	300 V u skladu sa UL 508 500 V (stepen zaprljanosti 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	20000000 ciklusa
Širina	40 mm
Visina	117...172 mm
Dubina	57 mm
Masa proizvoda	0,165 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	IP67 conforming to IEC 60529 IP66 conforming to IEC 60529
Ik stepen zaštite	IK05 u skladu sa EN 50102
Klasa zaštite protiv električnog udara	Klasa II u skladu sa IEC 61140 Klasa II u skladu sa NF C 20-030
Kategorija prenapona	Klasa II u skladu sa IEC 61140 Klasa II 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	CSA CCC UL
Standardi	UL 508 IEC 60947-5-1 EN 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN 60204-1 CENELEC EN 50041 IEC 60204-1

## Pakovanje

Pakovanje 1 težina	1,000 kg
--------------------	----------

## 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>
Izjava o zaštiti okoliša	<a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>
Profil cirkularnosti	<a href="#">Informacije O Kraju Radnog Veka</a>

## Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------