

E-nummer: 3817603

EAN-kod: 3389119079716



### Produktdata

Produktområde	OsiSense XC
Serienamn	Standardformat
Produkt eller komponent typ	Gränslägesövervakning
Produktens korta namn	XCKJ
Sensorsdesign	Form A överensstämmer med CENELEC EN 50041
Konstruktion	Fast
Typ av huvud	Manöverhuvud för manöverarmar
Material	Metall
Material i brytare	Zamak
Huvudmaterial	Zamak
Montagesätt	By the body
Rörelse manöverhuvud	Vred
Funktion	Fjäderretur rullarm
Typ av tillvägagångssätt	Lateral ansats, 1 eller 2 programmerbara riktning
Kabelingång	1 gängad ingång för M20 x 1,5 förskruvning, yttre kabeldiameter: 7...13 mm
Antal poler	2
Kontakttyp och bestyckning	1 NC + 1 NO
Kontakter drift	Momentan

### Teknisk data

Påverkan av brytare	Vid 30° kam
Elektrisk anslutning	Skruvöverfallsplintar, clamping capacity: 1 x 0.34...2 x 1.5 mm <sup>2</sup>
Kontakters isolationsform	Zb
Antal steg	1
Lägsta vridmoment för utlösning	0,25 N.m
Maximal manövreringshastighet	1,5 m/s
[Ie] märkdriftström	0,27 A vid 50 V, DC-13 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix A 3 A vid 50 V, AC-15 överensstämmer med EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ith] konventionell termisk ström monterad i kapsling	4 A
[Ui] isolationsspänning	60 V 3) överensstämmer med IEC 60947-1
Motstånd över terminaler	25 MOhm överensstämmer med IEC 60255-7 kategori 3
[Uimp] nominellt motstånd mot pulsspänning	0,8 kV överensstämmer med IEC 60664 0,8 kV överensstämmer med IEC 60947-1
Kortslutningskydd	4 A kassett säkring, typ gG
Elektrisk livslängd	5000000 Cycles, DC-13, Induktiv load type, 24 V, 10 W, driftklass <60 cyc/mn, load factor: 0,5 överensstämmer med IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 cycles, DC-13, Induktiv load type, 48 V, 7 W, driftklass <60 cyc/mn, load factor: 0,5 överensstämmer med IEC 60947-5-1 appendix C
Mekanisk livslängd	30000000 cycles
Bredd	40 mm
Höjd	89 mm
Djup	44 mm
Beskrivning anslutning ISO n°1	(21-22)NC (13-14)NO

Informationen i denna dokumentation innehåller allmänna beskrivningar och/eller tekniska egenskaper av prestandan av de produkter som ingår här. Denna dokumentation är inte avsedd som ett substitut och ska inte användas för att bestämma lämpligheten och tillförlitligheten hos dessa produkter för specifika användares applikationer. Det är en plikt för en sådan användare eller integrator att utföra lämplig och fullständig riskanalys, utvärdering samt tester av produkterna med respekt till relevant, särskilt program eller användning därav. Varken Schneider Electric Industries SAS eller något av dess filialer eller dotterbolag skall vara ansvariga för missbruk av informationen i detta dokument.

## Miljö

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

## Hållbarhetsinformation

EU RoHS-direktiv	Proaktiv överensstämmelse (produkten utanför EU RoHS juridiska omfattning) <a href="#">EU RoHS-deklaration</a>
Kvicksilverfri	Ja
RoHS-undantagsinformation	<a href="#">Ja</a>