



## XCKN2506P20 (43 181 34)

Endebr.m/pisk NC+NO M20



Last ned produktdatablad for XCKN2506P20



[Endre dine utvalgsriterier](#) [Produktliste](#)

Finn andre produkter og tilbehør



Finn ditt Schneider Electric verktøy

[Karakteristikk](#) | [Dimensions Drawings](#) | [Mounting and Clearance](#) | [Connections and Schema](#) | [Technical Description](#) | [Dokumenter og nedlastning](#)

## Teknisk informasjon

[Skjul](#)

Produktspekter	OsiSense XC
Serie navn	Standard størrelse
Produkt eller komponent type	Limit switch
Kortnavn utstyr	XCKN
Sensor design	Compact
Type kropp	Fast
Hode type	Multi-directional head
Materiale	Plast
Materiale kropp	Plast
Materiale hode	Plast
Festemetode	Med kropp
Bevegelse av hode	Flerveis
Type arm/stempel	Spring return cat's whisker
Tilnærmings type	Multi-directional approach
Kabelinngang	1 entry tapped for M20 x 1.5 cable gland, cable outer diameter: 7...13 mm
Antall poler	2
Kontakttype og sammensetning	1 NC + 1 NO
Driftsområde kontakter	Slow-break, break before make

## Komplementær

[Skjul](#)

Bryter påvirkning	Med alle beveglige deler
Elektrisk tilkobling	Screw-clamp terminals, klem kapasitet: 1 x 0.5...2 x 2.5 mm <sup>2</sup>
Kontaktens isolasjonsform	Zb
Positiv åpning	Uten
Minimum torque for tripping	0.13 N.m
Maksimum aktiverings hastighet	1 m/s
Kontakt angivelse	R300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0.1 A) i henhold til EN/IEC 60947-5-1 appendix A A300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 3 A), Ithe = 10 A i henhold til EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ui] isolasjonsspenning	500 V forurensingsgrad 3 i henhold til IEC 60947-1 300 V i henhold til UL 508 300 V i henhold til CSA C22.2 No 14
[Uimp] Nominell impuls <span>­</span> spenning	6 kV i henhold til IEC 60664 6 kV i henhold til IEC 60947-1
Kortslutningsvern	10 A kassettsikring type gG
Elektrisk levetid	5000000 sykluser, DC-13, 120 V, 4 W, driftrate: <= 60 cyc/mn, lastfaktor: 0.5 i henhold til IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 sykluser, DC-13, 24 V, 10 W, driftrate: <= 60 cyc/mn, lastfaktor: 0.5 i henhold til IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 sykluser, DC-13, 48 V, 7 W, driftrate: <= 60 cyc/mn, lastfaktor: 0.5 i henhold til IEC 60947-5-1 appendix C
Mekanisk levetid	5000000 sykluser
Bredde	30 mm
Høyde	197 mm
Dybde	30 mm

<b>Vekt</b>	0.135 kg
<b>Klemmebeskrivelse ISO n°1</b>	(13-14)NO (21-22)NC

## Miljø

Skjul

<b>Støtmotstand</b>	50 gn (varighet = 11 ms) i henhold til IEC 60068-2-27
<b>Vibrasjonsmotstand</b>	25 gn (f = 10...500 Hz) i henhold til IEC 60068-2-6
<b>IP-grad</b>	IP65 i henhold til IEC 60529
<b>IK beskyttelsesklasse</b>	IK04 i henhold til EN 50102
<b>Overspenningskategori</b>	Class II i henhold til IEC 61140 Class II i henhold til NF C 20-030
<b>Omgivelsestemperatur drift</b>	-25...70 °C
<b>Omgivelsestemperatur for lagring</b>	-40...70 °C
<b>Overflatebeskyttelse</b>	TC
<b>Produktsertifikater</b>	CCC CSA UL
<b>Standarder</b>	EN 60204-1 EN 60947-5-1 IEC 60204-1 IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 No 14

## Bærekraftig

Skjul

<b>Bærekraftig</b>	Green Premium produkt
<b>RoHS (datokode: YYWW)</b>	Compliant - since 0953 - Schneider Electric declaration of conformity
<b>REACH</b>	Reference not containing SVHC above the threshold
<b>Produktets miljøprofil</b>	Tilgjengelig
<b>Destruksjons-instruks</b>	Krever ingen spesiell avfallshåndtering