



## XCNR2510P20 (43 171 15)

Endebr.stempel NO+NC M20



Last ned produktdatablad for XCNR2510P20



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

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

Finn andre produkter og tilbehør



Finn ditt Schneider Electric verktøy

## Teknisk informasjon

[Skjul](#)

Produktspekter	OsiSense XC
Serie navn	Standard størrelse
Produkt eller komponent type	Limit switch
Kortnavn utstyr	XCNR
Sensor design	Compact
Tilbakestille	Med
Type kropp	Fast
Hode type	Plunger head
Materiale	Plast
Materiale kropp	Plast
Materiale hode	Plast
Festemetode	Med kropp
Bevegelse av hode	Linjær
Type arm/stempel	Spring return plunger metall
Tilnærings type	Vertical approach 1 direction
Antall poler	2
Kontakttype og sammensetning	1 NC + 1 NO
Driftsområde kontakter	Slow-break, break before make

## Komplementær

[Skjul](#)

Bryter påvirkning	On end
Elektrisk tilkobling	Screw-clamp terminals, klem kapasitet: 1 x 0.34...2 x 1.5 mm <sup>2</sup>
Kabelinngang	1 entry tapped for M20 x 1.5 cable gland, cable outer diameter: 7...13 mm
Kontaktens isolasjonsform	Zb
Positiv åpning	Med
Positiv åpning minimum kraft	30 N
Minimum kraft for utløsning	15 N
Maksimum aktiverings hastighet	0.5 m/s
Kontakt angivelse	R300, DC-13 (U <sub>e</sub> = 250 V, I <sub>e</sub> = 0.1 A) i henhold til EN/IEC 60947-5-1 appendix A A300, AC-15 (U <sub>e</sub> = 240 V, I <sub>e</sub> = 3 A) , I <sub>the</sub> = 10 A i henhold til EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ui] isolasjonsspenning	300 V i henhold til UL 508 500 V forurensingsgrad 3 i henhold til EN/IEC 60947-1 300 V i henhold til CSA C22.2 No 14
[Uimp] Nominell impulsspenning	6 kV i henhold til IEC 60664 6 kV i henhold til IEC 60947-1
Kortslutningsvern	10 A kassettsikring type gG
Mekanisk levetid	100000 sykluser

## Miljø

[Skjul](#)

Støtmotstand	50 gn (varighet = 11 ms) i henhold til IEC 60068-2-27
Vibrasjonsmotstand	25 gn 10...500 Hz IEC 60068-2-6
IP-grad	IP65 i henhold til IEC 60529

<b>IK beskyttelsesklasse</b>	IK04 i henhold til EN 50102
<b>Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt</b>	Klasse II i henhold til IEC 61140 Klasse II i samsvar med NF C 20030
<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 1002 - Schneider Electric declaration of conformity
<b>REACH</b>	Reference not containing SVHC above the threshold