



## XCNR2127P20 (43 171 11)

Endebr.hjul/arm NO+NC M20



Last ned produktdatablad for XCNR2127P20



[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 roller lever plunger thermoplastic |
| Tilnærings type              | Vertical approach 1 direction                    |
| Antall poler                 | 2  |
| Kontakttype og sammensetning | 1 NC + 1 NO                                      |
| Driftsområde kontakter       | Momentan   |

## Komplementær

[Skjul](#)

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Bryter påvirkning              | Med 30° kam  |
| 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   | 10 N   |
| Minimum kraft for utløsning    | 6 N  |
| 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<br>A300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 3 A) , Ithe = 10 A i henhold til EN/IEC 60947-5-1 appendix A |
| [Ui] isolasjonsspenning        | 300 V i henhold til UL 508<br>500 V forurensingsgrad 3 i henhold til EN/IEC 60947-1<br>300 V i henhold til CSA C22.2 No 14   |
| [Uimp] Nominell impulsspenning | 6 kV i henhold til IEC 60664<br>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<br>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<br>CSA<br>UL  |
| <b>Standarder</b>                          | EN 60204-1<br>EN 60947-5-1<br>IEC 60204-1<br>IEC 60947-5-1<br>UL 508<br>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                     |