



XCPR2127P20 (43 941 23)

Endebr.plast m/res 1no/nc M20



[Last ned produktdatablad for XCPR2127P20](#)



[Endre dine utvalgskriterier](#) [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	XCPR
Sensor design	Compact
Tilbakestille	Med
Type kropp	Fast
Hode type	Plunger head
Materiale	Plast
Materiale kropp	Plast
Materiale hode	Zamak
Festemetode	Med kropp
Bevegelse av hode	Linjær
Type arm/stempel	Spring return roller lever plunger thermoplastic
Tilnærmings type	Vertical approach 1 direction
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	Momentan

Komplementær

 Skjul

Bryter påvirkning	Med 30° kam
Elektrisk tilkobling	Screw-clamp terminals, klem kapasitet: 1 x 0.34...2 x 1.5 mm ²
Kontaktens isolasjonsform	Zb
Positiv åpning	Med
Positiv åpning minimum kraft	18 N
Minimum kraft for utløsning	6 N
Maksimum aktiverings hastighet	1 m/s
Kontakt angivelse	Q300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0.27 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 samsvar med EN 60947-1 500 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
Resistanse over teminaler	<= 25 MOhm i henhold til IEC 60255-7 category 3
[Uimp] Nominell impulsspenning	6 kV i henhold til IEC 60664 6 kV i henhold til IEC 60947-1
Kortslutningsvern	10 A av gG kassett sikring
Elektrisk levetid	5000000 sykluser DC-13 120 V 4 W <= 60 cyc/mn 0.5 IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 sykluser DC-13 24 V 10 W <= 60 cyc/mn 0.5 IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 sykluser DC-13 48 V 7 W <= 60 cyc/mn 0.5 IEC 60947-5-1 appendix C
Bredde	31 mm

Høyde	65 mm
Dybde	30 mm
Vekt	0.12 kg
Klemmebeskrivelse ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC

Miljø

 Skjul

Støtmotstand 50 gn (varighet = 11 ms) i henhold til IEC 60068-2-27

Vibrasjonsmotstand 25 gn (f = 10...500 Hz) i henhold til IEC 60068-2-6

IP-grad IP66 i henhold til IEC 60529
IP67 i henhold til IEC 60529

IK beskyttelsesklasse IK04 i henhold til EN 50102

Overspenningskategori Class II i henhold til IEC 61140
Class II i henhold til NF C 20-030

Omgivelsestemperatur drift -25...70 °C

Omgivelsestemperatur for lagring -40...70 °C

Overflatebeskyttelse TC

Produktsertifikater CSA
UL

Standarder EN 60204-1
EN 60947-5-1
IEC 60204-1
IEC 60947-5-1
UL 508
CSA C22.2 No 14

Bærekraftig

 Skjul

Bærekraftig Green Premium produkt

RoHS (datokode: YYWW) Compliant - since 1037 - Schneider Electric declaration of conformity

REACH Reference not containing SVHC above the threshold