

Mer om XCKN2927P20

- [Karakteristiker](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-Electric tools



**XCKN2927P20**  
Endebr.rot.hjul/arm NC+NO M20

EI-nummer: 4318180  
EAN: 3389119034203



Last ned produktdatablad for XCKN2927P20

**Karakteristikker**

**Teknisk informasjon**

Produktspekter	OsiSense XC
Serie navn	Standard størrelse
Produkt eller type komponent	Limit switch
Kortnavn utstyr	XCKN
Sensor design	Compact
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 termoplast
Tilnærmings type	Vertical approach, 1 direction
Kabelinngang	1 entry tapped for M20 x 1.5 cable gland, yttre diameter kabel: 7...13 mm
Antall poler	2
Kontakttype og sammensetning	2 NC
Driftsområde kontakter	Momentan

**Komplementær**

Bryter påvirkning	Med 30° løm
Elektrisk tilkobling	Screw-clamp terminals, Klem kapasitet: 1 x 0.34...2 x 1.5 mm <sup>2</sup>
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	A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A, Ithe = 10 A i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix A Q300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,27 A i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ui] isolasjonsspenning	300 V i samsvar med UL 508 500 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med IEC 60947-1 300 V i samsvar med CSA C22.2 No 14
[Uimp] Nominell impuls spenning	6 kV i samsvar med IEC 60664 6 kV i samsvar med IEC 60947-1
Kortslutningsvern	10 A kassettsikring, type gG

<b>Elektrisk levetid</b>	5000000 sykuser, DC-13, 120 V, 4 W, drift rate <60 cyc/mn, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 sykuser, DC-13, 24 V, 10 W, drift rate <60 cyc/mn, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 sykuser, DC-13, 48 V, 7 W, drift rate <60 cyc/mn, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C
<b>Mekanisk levetid</b>	10000000 sykuser
<b>Bredde</b>	42,5 mm
<b>Høyde</b>	96 mm
<b>Dybde</b>	30 mm
<b>Vekt</b>	0,145 kg
<b>Klemmebeskrivelse ISO n°1</b>	(11-12)NC (21-22)NC
<b>Miljø</b>	
<b>Støtmotstand</b>	45 gn for 11 ms i samsvar med IEC 60068-2-27
<b>Vibrasjonsmotstand</b>	25 gn (f= 10..500 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
<b>IP-grad</b>	IP65 i samsvar med IEC 60529
<b>IK beskyttelsesklasse</b>	IK04 i samsvar med EN 50102
<b>Overspenningskategori</b>	Klasse II i samsvar med IEC 61140 Klasse II i samsvar med 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>	CSA UL CCC
<b>Standarder</b>	IEC 60947-5-1 EN 60204-1 EN 60947-5-1 IEC 60204-1 UL 508 CSA C22.2 No 14
<b>Bærekraftig</b>	
<b>Produktets miljøstatus</b>	Green Premium miljømerket produkt
<b>REACH-regelverk</b>	<a href="#">REACH-erklæring</a>
<b>EU RoHS-direktiv</b>	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
<b>Kvikksølvfri</b>	Ja
<b>Informasjon om RoHS-unntak</b>	<a href="#">Ja</a>
<b>Miljøinformasjon</b>	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>
<b>Garantiperiode</b>	
<b>Garanti</b>	18 months