



XCKN2127P20 (43 543 54)

Endebr.stempl hj/arm NC+NO M20



[Last ned produktdatablad for XCKN2127P20](#)



[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	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 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	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 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 impulsspenning	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	10000000 sykluser
Bredde	42.5 mm
Høyde	96 mm

Dybde	30 mm
Vekt	0.145 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 IP65 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 CCC
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 1003 - Schneider Electric declaration of conformity

REACH Reference not containing SVHC above the threshold

Produktets miljøprofil Tilgjengelig

Destruksjons-instruks Krever ingen spesiell avfallshåndtering