



XCKN2502P20 (43 543 56)

Endebr.stempel hjul NC+NO M20



Last ned produktdatablad for XCKN2502P20



[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 form C
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 plunger plast
Tilnærmings type	Lateral approach 2 retninger
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	Slow-break, break before make

Komplementær

 Skjul

Bryter påvirkning	Med 30° kam
Elektrisk tilkobling	Screw-clamp terminals, klem kapasitet: 1 x 0.5...2 x 2.5 mm ²
Kontaktens isolasjonsform	Zb
Positiv åpning	Med
Positiv åpning minimum kraft	20 N
Minimum kraft for utløsning	12 N
Maksimum aktiverings hastighet	0.3 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	30 mm
Høyde	85 mm

Dybde	30 mm
Vekt	0.145 kg
Klemmebeskrivelse ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC

Miljø



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



Bærekraftig	Green Premium produkt
RoHS (datokode: YYWW)	Compliant - since 0953 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Reference not containing SVHC above the threshold
Produktets miljøprofil	Tilgjengelig
Destruksjons-instruks	Krever ingen spesiell avfallshåndtering