



XCKD2118M12 (43 508 37)

LS METAL 1NC1NO SA M12



[Last ned produktdatablad for XCKD2118M12](#)



[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	XCKD
Sensor design	Compact form A i henhold til CENELEC EN 50047
Type kropp	Fast
Hode type	Dreie hode
Materiale	Metall
Materiale kropp	Zamak
Materiale hode	Zamak
Festemetode	Med kropp
Bevegelse av hode	Dreie
Type arm/stempel	Spring return roller lever thermoplastic
Tilnærmings type	Lateral approach 2 retninger
Antall poler	2
Kontakttype og sammensetning	1 NC + 1 NO
Driftsområde kontakter	Momentan

Komplementær

[Skjul](#)

Tracks	24/40 mm
Bryter påvirkning	Med 30° kam
Elektrisk tilkobling	Male connector M12 5 pins
Kontaktens isolasjonsform	Zb
Positiv åpning	Med
Positive opening minimum torque	0.25 N.m
Minimum torque for tripping	0.1 N.m
Maksimum aktiverings hastighet	1.5 m/s
Nøyktighet	0.1 mm on the tripping points with 1 million operating cycles
[Ie] nominell driftsstrøm	3 A på 50 V, AC-15 i henhold til EN/IEC 60947-5-1 appendix A 0.27 A på 50 V, DC-13 i henhold til EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ithe] konvensjonell kapslet termisk strøm	4 A
[Ui] isolasjonsspenning	60 V forurensingsgrad 3 i henhold til IEC 60947-1
Resistanse over teminaler	<= 25 MOhm i henhold til IEC 60255-7 category 3
[Uimp] Nominell impuls ­ spenning	0.8 kV i henhold til IEC 60664 0.8 kV i henhold til IEC 60947-1
Kortslutningsvern	4 A av gG kassett sikring
Elektrisk levetid	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	31 mm
Høyde	65 mm

Dybde	30 mm
Vekt	0,22 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

IK beskyttelsesklasse IK06 i henhold til EN 50102

Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt Klasse I i henhold til IEC 61140
Klasse I 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 1002 - Schneider Electric declaration of conformity

REACH Reference not containing SVHC above the threshold

Destruksjons-instruks Krever ingen spesiell avfallshåndtering