



XCKD2506P16 (43 506 93)

Endebryter metall pisk M16



[Last ned produktdatablad for XCKD2506P16](#)



[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
Type kropp	Fast
Hode type	Multi-directional head
Materiale	Metall
Materiale kropp	Zamak
Materiale hode	Zamak
Festemetode	Med kropp
Bevegelse av hode	Flerveis
Type arm/stempel	Spring return cat"s whisker
Tilnærmings type	Multi-directional approach
Antall poler	2
Kontakttype og sammensetning	1 NC + 1 NO
Driftsområde kontakter	Slow-break, break before make

Komplementær

 Skjul

Bryter påvirkning	Med alle beveglige deler
Elektrisk tilkobling	Screw-clamp terminals, klem kapasitet: 1 x 0.5...2 x 2.5 mm²
Kabelinngang	1 entry tapped for M16 x 1.5 cable gland, cable outer diameter: 4...8 mm
Kontaktens isolasjonsform	Zb
Positiv åpning	Uten
Minimum torque for tripping	0.13 N.m
Maksimum aktiverings hastighet	1 m/s
Nøyktighet	0.1 mm on the tripping points with 1 million operating cycles
Kontakt angivelse	A300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 3 A) , Ithe = 10 A i samsvar med EN 60947-5-1 A300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 3 A) , Ithe = 10 A i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix A Q300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0.27 A) i samsvar med EN 60947-5-1 Q300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0.27 A) i samsvar med 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
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 kassett sikring gG
Elektrisk levetid	5000000 sykluser, DC-13, 120 V, 7 W, driftrate: <= 60 cyc/mn, lastfaktor: 0.5, DC i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 sykluser, DC-13, 24 V, 13 W, driftrate: <= 60 cyc/mn, lastfaktor: 0.5, DC i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 sykluser, DC-13, 48 V, 9 W, driftrate: <= 60 cyc/mn, lastfaktor: 0.5, DC i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C
Mekanisk levetid	5000000 sykluser

Bredde	31 mm
Høyde	65 mm
Dybde	30 mm
Vekt	0.175 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	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 1103 - Schneider Electric declaration of conformity
REACH	Reference not containing SVHC above the threshold
Destruksjons-instruks	Krever ingen spesiell avfallshåndtering