

Mer om XCKD21H0P16

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

Discover your Schneider-
Electric tools



XCKD21H0P16

Endebryter met.stemp.M18 hode

EI-nummer: 4350687

EAN: 3389110197068



Last ned produktdatablad for XCKD21H0P16 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Limit switches XC Standard
Serie navn	Standard størrelse
Produkt eller type komponent	Limit switch
Kortnavn utstyr	XCKD
Sensor design	Compact
Type kropp	Fast
Hode type	M18 plunger head
Materiale	Metall
Materiale kropp	Zamak
Materiale hode	Zamak
Festemetode	Ved hjelp av hode
Bevegelse av hode	Linjær
Type arm/stempel	Spring return plunger metal
Tilnærmings type	Vertical approach, 1 direction
Antall poler	2
Kontakttype og sammensetning	1 NC + 1 NO
Driftsområde kontakter	Momentan

Komplementær

Bryter påvirkning	On end
Elektrisk tilkobling	Screw-clamp terminals, klem kapasitet: 1 x 0.34...2 x 1.5 mm ²
Kabelinngang	1 entry tapped for M16 x 1.5 cable gland, yttre diameter kabel: 4...8 mm
Kontaktens isolasjonsform	Zb
Positiv åpning	Med
Positiv åpning minimum kraft	45 N
Minimum kraft for utløsning	15 N
Minimum aktiverings hastighet	0,01 m/min
Maksimum aktiverings hastighet	0.5 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	300 V i samsvar med UL 508 500 V (pollution degree 3) conforming to IEC 60947-1 300 V i samsvar med CSA C22.2 No 14
Maximum resistance across terminals	25 MOhm conforming to IEC 60255-7 category 3
[Uimp] Nominell impulsspenning	6 kV i samsvar med IEC 60664 6 kV i samsvar med IEC 60947-1
Kortslutningsvern	10 A kassett sikring, type gG
Elektrisk levetid	5000000 sykuser, DC-13, 120 V, 4 W, driftrate <60 cyc/mn, lastfaktor: 0,5, DC i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 sykuser, DC-13, 24 V, 10 W, driftrate <60 cyc/mn, lastfaktor: 0,5, DC i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 sykuser, DC-13, 48 V, 7 W, driftrate <60 cyc/mn, lastfaktor: 0,5, DC i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C
Mekanisk levetid	10000000 sykuser
Bredde	31 mm
Høyde	65 mm
Dybde	30 mm
Vekt	0,22 kg
Klemmebeskrivelse ISO n°1	(21-22)NC (13-14)NO
Miljø	
Støtmotstand	50 gn for 11 ms conforming to IEC 60068-2-27
Vibrasjonsmotstand	25 gn (f= 10...500 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
IP-grad	IP66 i samsvar med IEC 60529 IP67 i samsvar med IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK06 conforming to EN 50102
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Class I conforming to IEC 61140 Class I conforming to NF C 20-030
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Overflatebeskyttelse	TC
Produktsertifikater	CSA CCC UL
Standarder	UL 508 EN 60204-1 CSA C22.2 No 14 IEC 60204-1 IEC 60947-5-1 EN 60947-5-1

Packing Units

Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	205 g
Forpakning 1 høyde	3,2 cm
Forpakning 1 bredde	3,8 cm
Forpakning 1 lengde	9,5 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil

Contractual warranty

Garanti	18 months
---------	-----------