

Mer om XCKS102H29

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

Discover your Schneider-
Electric tools

**XCKS102H29**

Endebryter med stempel og hjul

EI-nummer: 4350567
EAN: 3389110612356



Last ned produktdatablad for XCKS102H29 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	OsiSense XC
Serie navn	Standard størelse
Produkt eller type komponent	Limit switch
Kortnavn utstyr	XCKS
Sensor design	Form C i samsvar med CENELEC EN 50041
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 metall
Tilnærmings type	Lateral approach, 2 retninger
Kabelinngang	1 entry tapped for M20 x 1.5 cable gland, yttre diameter kabel: 7...13 mm
Antall poler	2
Kontakttype og sammensetning	1 NC + 1 NO
Driftsområde kontakter	Momentan

Komplementær

Bryter påvirkning	Med 30° kam
Elektrisk tilkobling	Screw-clamp terminals, Klem kapasitet: 1 x 0.34...2 x 1.5 mm²
Kontaktens isolasjonsform	Zb
Antall trinn	1
Positiv åpning	Med
Positiv åpning minimum kraft	20 N
Minimum kraft for utløsning	12 N
Minimum aktiverings hastighet	0,01 m/min
Maksimum aktiverings hastighet	0,5 m/s
Kontakt angivelse	A300, AC-15 (Ue = 240 V), Ie = 3 A i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix A Q300, DC-13 (Ue = 250 V), Ie = 0,27 A i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ithe] nominell termisk strøm, kapselt	10 A AC
[Ui] isolasjonsspenning	300 V i samsvar med UL 508 500 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med IEC 60947-1 300 V i samsvar med CSA C22.2 No 14
Maximum resistance across terminals	25 MOhm i samsvar med IEC 60255-7 category 3
[Uimp] Nominell impuls spenning	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, induktiv belastningstype, 120 V, 4 W, drift rate <60 cyc/mn, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 sykuser, DC-13, induktiv belastningstype, 24 V, 10 W, drift rate <60 cyc/mn, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C 5000000 sykuser, DC-13, induktiv belastningstype, 48 V, 7 W, drift rate <60 cyc/mn, lastfaktor: 0,5 i samsvar med IEC 60947-5-1 appendix C
Mekanisk levetid	15000000 sykuser
Bredde	40 mm
Høyde	117 mm
Dybde	37 mm
Vekt	0,133 kg
Klemmebeskrivelse ISO n°1	(21-22)NC (13-14)NO
Miljø	
Støtmotstand	40 gn for 11 ms i samsvar med IEC 60068-2-27
Vibrasjonsmotstand	25 gn (f= 10..500 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
IP-grad	IP67 i samsvar med IEC 60529 IP66 i samsvar med IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK05 i samsvar med EN 50102
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Klasse II i samsvar med IEC 61140 Klasse II i samsvar med NF C 20-030
Overspenningskategori	Klasse II i samsvar med IEC 61140 Klasse II i samsvar med NF C 20-030
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Overflatebeskyttelse	TC
Produktsertifikater	UL CSA CCC
Standarder	IEC 60947-5-1 UL 508 CENELEC EN 50041 IEC 60204-1 EN 60204-1 EN 60947-5-1 CSA C22.2 No 14
Bærekraftig	
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
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidslutt
Garantiperiode	
Garanti	18 months