

Mer om XCSM3702L1

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

Discover your Schneider-
Electric tools

**XCSM3702L1****Endebryter safety stemp.m/hjul**

EI-nummer: 4307792
EAN: 3389110244113



Last ned produktdatablad for XCSM3702L1 3D CAD Modell

Karakteristikk**Teknisk informasjon**

Produktspekter	Preventa Safety detection
Produkt eller type komponent	Safety limit switch
Type komponent	XCSM
Design	Miniature
Materiale	Metall
Hode type	Plunger head
Vernteknologi	Plastic protective cover, secured by 5-lobe socket head safety screw
Tilnærmings type	Lateral approach
Type arm/stempel	Roller plunger
Kontakttype og -sammensetning	1 NC + 1 NC + 1 NO
Driftsområde kontakter	Slow-break, break before make

Komplementær

Elektrisk tilkobling	Pre-cabled
Kabellengde	1 m
Kabelsammensetning	7 x 0.5 mm ²
Bryter påvirkning	Med 30° kam
Festemetode	Med kropp
Antall poler	3
Positiv åpning	With NC contact
Mekanisk levetid	10000000 sykuser
Minimum kraft for utløsning	7 N
Positiv åpning minimum kraft	35 N
Minimum aktiverings hastighet	6 m/min
Maksimum aktiverings hastighet	0,5 m/s
Kontakt angivelse	B300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 1,5 A) i samsvar med EN 60947-5-1 B300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 1,5 A) i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix A R300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0,1 A) i samsvar med EN 60947-5-1 R300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0,1 A) i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ui] isolasjonsspenning	300 V i samsvar med UL 508 400 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med IEC 60947-5-1 300 V i samsvar med CSA C22.2 No 14
[Uimp] Nominell impuls-spenning	4 kV i samsvar med IEC 60664 4 kV i samsvar med IEC 60947-1
Maximum resistance across terminals	25 MOhm i samsvar med IEC 60255-7 category 3
Kortslutningsvern	6 A kassettsikring type gG (gl)
Nøyktighet	0.05 mm on the tripping points
Materiale kropp	Zamak
Materiale hode	Zamak
Dybde	16 mm

Høyde	70 mm
Bredde	30 mm
Vekt	0,17 kg
Miljø	
Standarder	EN/IEC 60204-1 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 EN 1088 UL 508
Produktsertifikater	CSA UL
Sikkerhetsnivå	Kan nå kategori 4 med riktig overvåkingssystem og riktig koblet i samsvar med EN/ISO 13849-1 Kan nå kategori PL = e med riktig overvåkingssystem og riktig koblet i samsvar med EN/ISO 13849-1 Kan nå SIL 3 med riktig overvåkingssystem og riktig koblet i samsvar med IEC 61508
Sikkerhet pålitelighet data	B10d = 50000000 verdien gitt for en levetid på 20 år begrenset av mekanisk eller kontaktilitasje
Overflatebeskyttelse	TC
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Vibrasjonsmotstand	25 gn (f= 10...500 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
Støtmotstand	25 gn for 18 ms i samsvar med IEC 60068-2-27
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Klasse I i samsvar med NF C 20-030 Klasse I i samsvar med EN/IEC 61140
IP-grad	IP66 i samsvar med IEC 60529 IP67 i samsvar med IEC 60529 IP68 i samsvar med IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK06 i samsvar med EN 50102
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
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
Garantiperiode	
Garanti	18 months