



XCSM3902L1 (43 542 55)

Endebryter safety stemp.m/hjul



Last ned produktdatablad for XCSM3902L1



[Endre dine utvalgskriterier](#) [Produktliste](#)

Finn andre produkter og
tilbehør



Finn ditt Schneider Electric verktøy

[Karakteristikk](#) | [Dokumenter og nedlastning](#)

Teknisk informasjon

 Skjul

Produktspekter	Preventa Safety detection
Produkt eller komponent type	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	Momentan

Komplementær

 Skjul

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 sykluser
Minimum kraft for utløsning	7 N
Positiv åpning minimum kraft	35 N
Minimum aktiverings hastighet	0.01 m/min
Maksimum aktiverings hastighet	0.5 m/s
Kontakt angivelse	B300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 1.5 A) i henhold til EN 60947-5-1 B300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 1.5 A) i henhold til EN/IEC 60947-5-1 appendix A R300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0.1 A) i henhold til EN 60947-5-1 R300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0.1 A) i henhold til EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[Ui] isolasjonsspenning	400 V (grad av forurensning: 3) i henhold til IEC 60947-5-1 300 V i henhold til UL 508 300 V i henhold til CSA C22.2 No 14
[Uimp] Nominell impuls ­ spenning	4 kV i henhold til IEC 60664 4 kV i henhold til IEC 60947-1
Resistanse over teminaler	<= 25 MOhm i henhold til 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

[Skjul](#)

Standarder	EN 1088 EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 No 14
Produktsertifikater	CSA UL
Sikkerhetsnivå	Can reach category 4 with the appropriate monitoring system and correctly wired i henhold til EN/ISO 13849-1 Can reach PL = e with the appropriate monitoring system and correctly wired i henhold til EN/ISO 13849-1 Can reach SIL 3 with the appropriate monitoring system and correctly wired i henhold til IEC 61508
Sikkerhet pålitelighet data	B10d = 50000000 (value given for a life time of 20 years limited by mechanical or contact wear)
Overflatebeskyttelse	TC
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Vibrasjonsmotstand	5 gn (f = 10...500 Hz) i henhold til IEC 60068-2-6
Støtmotstand	25 gn for 18 ms i henhold til IEC 60068-2-27
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Klasse I i samsvar med EN/IEC 61140 Klasse I i henhold til NF C 20-030
IP-grad	IP68 i henhold til IEC 60529 IP66 i henhold til IEC 60529 IP67 i henhold til IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK06 i henhold til EN 50102

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
Produktets miljøprofil	Tilgjengelig
Destruksjons-instruks	Krever ingen spesiell avfallshåndtering