

Mer om XCSLF3838312

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

Discover your Schneider-
Electric tools

**XCSLF3838312****Dørbryter nøkkel mag. 24V 3NC 3NC**

EI-nummer: 4318827

EAN: 3606489413545



Last ned produktdatablad for XCSLF3838312 3D CAD Modell

Karakteristikk**Teknisk informasjon**

Produktspekter	Telemecanique Safety switches XCS
Produkt eller type komponent	Safety switch
Type komponent	XCSLF
Design	Slank
Materiale	Metall
Hode type	Key operated turret head
Kontakttype og sammensetning	3 NC
Driftsområde kontakter	Slow-break, samtidig
Magnetkontakter type og sammensetning	3 NC (slow-break, simultaneous)
Kabelinngang	3 oppføringer tappet for M20 x 1.5
Føriglet med elektromagnet	Locking on de-energisation and unlocking on energisation of solenoid
[Us] solenoid rated supply voltage	24 V - 15...10 %
Kabelens ytre diameter	7...13 mm
Elektrisk tilkobling	Spring terminal, clamping capacity: 1 x 1.5 mm ² flexible or solid cable Spring terminal, clamping capacity: 2 x 0.5 mm ² flexible cables with 13 mm bared ends
Antall poler	3
Beskrivelse av låsemuligheter	With interlocking, locking by solenoid
Lokal varsling	1 LED (orange) for actuator withdrawn 1 LED (green) for actuator inserted and locked
Signalling circuit voltage	24 V

Komplementær

Positiv åpning	With NC contact
Forsyningsspenningstype	AC/DC
Nettfrekvens	50/60 Hz
Lastfaktor	1
Signalkrets type	AC/DC
Mekanisk levetid	1000000 syk/ user
Minimum aktiverings hastighet	0,01 m/s

Maksimum aktiverings hastighet	0,5 m/s
[Ie] nominell driftsstrøm	0.55 A at 24 V, DC-13, R300 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0.75 A at 240 V, AC-15, C300 conforming to EN/IEC 60947-5-1
[Ithe] konvensjonell kapslet termisk strøm	4 A
Maksimum belastningsstrøm	<= 15 A
[Ui] isolasjonsspenning	300 V conforming to UL 508 300 V conforming to CSA C22.2 No 14 250 V (pollution degree 3) conforming to EN/IEC 60947-1
[Uimp] Nominell impuls-spenning	4 kV EN/IEC 60947-5-1
Minimum brytestrøm	10 mA at 20 °C
Minimum switching voltage	17 V
Kortslutningsvern	4 A cartridge fuse type gG (gl) 6 A type fast blow
Maximum actuator forcible withdrawal rtc	3000 N
Minimum actuator force for extraction	20 N
Slagålgighetsklasse	9.6 J against the partition 6.4 J without partition
Bruksområde	10 cyc/mn for maksimal holdbarhet
Sikkerhetsnivå	Can reach category 4 with the appropriate monitoring system and correctly wired conforming to EN/ISO 13849-1 Can reach PL = e with the appropriate monitoring system and correctly wired conforming to EN/ISO 13849-1 Can reach SIL 3 conforming to EN/IEC 61508
Sikkerhet pålitelighet data	B10d = 5500000 value given for a life time of 20 years limited by mechanical or contact wear
Materiale kropp	Zamak
Materiale hode	Zamak
Dybde	51 mm
Høyde	205 mm
Bredde	44 mm
Vekt	1,1 kg
Miljø	
Standarder	EN 1088/ISO 14119 EN/ISO 13849-1 EN/IEC 62061 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 UL 508 EN/IEC 60204-1
Produktsertifikater	TÜV UL CSA
Overflatebeskyttelse	TC
Omgivelsestemperatur drift	-25..60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40..70 °C
Vibrasjonsmotstand	5 gn (f= 10..500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6

Støtmotstand	10 gn for 11 ms i samsvar med IEC 60068-2-27
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Class I conforming to EN/IEC 61140
IP-grad	IP66 conforming to EN/IEC 60529 and EN/IEC 60947-5-1 IP67
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	1,27 kg
Forpakning 1 høyde	5,7 cm
Forpakning 1 bredde	7,5 cm
Forpakning 1 lengde	23 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
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
Contractual warranty	
Garanti	18 months