

## Mer om XCSLF3737312

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

Discover your Schneider-  
Electric tools

**XCSLF3737312****Dørbryter nøkkel mag. 24V NO+2NC NO+2NC**

EI-nummer: 4318824

EAN: 3606489413446



Last ned produktdatablad for XCSLF3737312 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	2 NC + 1 NO
Driftsområde kontakter	Slow-break, break before make
Magnetkontakter type og sammensetning	2 NC + 1 NO (slow-break, break before make)
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 <sup>2</sup> flexible or solid cable Spring terminal, clamping capacity: 2 x 0.5 mm <sup>2</sup> 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Lokal varsling	1 LED (orange) for actuator withdrawn 1 LED (green) for actuator inserted and locked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
Forsyningsspenningsstype	AC/DC
Nettfrekvens	50/60 Hz
Lastfaktor	1
Signalkrets type	AC/DC
Mekanisk levetid	1000000 syk/user
Minimum aktiverings hastighet	0,01 m/s

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

<b>Støtmotstand</b>	10 gn for 11 ms i samsvar med IEC 60068-2-27
<b>Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt</b>	Class I conforming to EN/IEC 61140
<b>IP-grad</b>	IP66 conforming to EN/IEC 60529 and EN/IEC 60947-5-1 IP67
<b>Packing Units</b>	
<b>Enhetsstype forpakning 1</b>	PCE
<b>Antall enheter forpakning 1</b>	1
<b>Forpakning 1 vekt</b>	1,288 kg
<b>Forpakning 1 høyde</b>	5,7 cm
<b>Forpakning 1 bredde</b>	23 cm
<b>Forpakning 1 lengde</b>	7,5 cm
<b>Offer Sustainability</b>	
<b>Produktets miljøstatus</b>	Green Premium miljømerket produkt
<b>REACH-regelverk</b>	<a href="#">REACH-erklæring</a>
<b>EU RoHS-direktiv</b>	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
<b>Kvikksølvfri</b>	Ja
<b>Informasjon om RoHS-unntak</b>	<a href="#">Ja</a>
<b>Miljøinformasjon</b>	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>
<b>Produktets livssyklus</b>	<a href="#">Informasjon om levetidsslutt</a>
<b>Contractual warranty</b>	
<b>Garanti</b>	18 months