

Mer om XCSLF3737512

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

Discover your Schneider-
Electric tools

**XCSLF3737512****Dørbryter nøkkel mag. 24V NO+2NC NO+2NC**

EI-nummer: 4318826

EAN: 3606489413507



Last ned produktdatablad for XCSLF3737512 3D CAD Modell

Karakteristikk**Teknisk informasjon**

Produktspekter	Preventa Safety detection
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
Forriglet med elektromagnet	Locking on energisation and unlocking on de-energisation of solenoid
[Us] solenoid rated supply v oltage	24 V - 15...10 %
Kabelens ytre diameter	7...13 mm
Elektrisk tilkobling	Fjærklemmer, klem kapasitet: 1 x 1,5 mm ² fleksibel eller fast kabel Fjærklemmer, klem kapasitet: 2 x 0,5 mm ² fleksible kabler med 13 mm blottet ender
Antall poler	3
Beskrivelse av låsemuligheter	With interlocking, locking by solenoid
Lokal varslng	Aktuator tilbaketrukket: 1 LED (oransje) Aktuator satt inn og låst: 1 LED (grønn)
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 syklususer
Minimum aktiverings hastighet	0,01 m/s
Maksimum aktiverings hastighet	0,5 m/s
[Ie] nominell driftsstrøm	0,55 A på 24 V, DC-13, R300 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 0,75 A på 240 V, AC-15, C300 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1
[Ithe] konvensjonell kapslet termisk strøm	4 A
Maksimum belastningsstrøm	<= 15 A
[Ui] isolasjonsspenning	300 V i samsvar med UL 508 300 V i samsvar med CSA C22.2 No 14 250 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med EN/IEC 60947-1
[Uimp] Nominell impulsspenning	4 kV i samsvar med EN/IEC 60947-5-1
Minimum brytestrøm	10 mA ved 20 °C
Minimum switching v oltage	17 V

Kortslutningsvern	4 A kassettsikring type gG (gl) 6 A type fast blow
Maximum actuator forcible withdrawal rtc	3000 N
Minimum actuator force for extraction	20 N
Slagtalighetsklasse	9,6 J against the partition 6,4 J without partition
Bruksområde	10 cyc/mn for maksimal holdbarhet
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 i samsvar med EN/IEC 61508
Sikkerhet pålitelighet data	B10d = 5500000 verdien gitt for en levetid på 20 år begrenset av mekanisk eller kontaktsitasje
Materiale kropp	Zamak
Materiale hode	Zamak
Dybde	51 mm
Høyde	205 mm
Bredde	44 mm
Vekt	1,1 kg
Miljø	
Standarder	EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN/ISO 13849-1 UL 508 EN/IEC 62061 EN/IEC 60204-1 EN 1088/ISO 14119
Produktsertifikater	CSA UL TÜV
Overflatebeskyttelse	TC
Omgivelsestemperatur drift	-25...60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Vibrasjonsmotstand	5 gn (f= 10...500 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
Støtmotstand	10 gn for 11 ms i samsvar med IEC 60068-2-27
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Klasse I i samsvar med EN/IEC 61140
IP-grad	IP66 i samsvar med EN/IEC 60529 and EN/IEC 60947-5-1 IP67
Forpakkingsinformasjon	
Forpakning 1 vekt	1,270 kg
Forpakning 1 høyde	0,560 dm
Forpakning 1 bredde	0,750 dm
Forpakning 1 lengde	2,290 dm
Bærekraftig	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
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