

## Mer om XCSLE3535342

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

Discover your Schneider-  
Electric tools

**XCSLE3535342****Dørbryter nøkkel mag. 230V 2NO+NC 2NO+NC**

EI-nummer: 4318811  
EAN: 3606489413743



Last ned produktdatablad for XCSLE3535342 3D CAD Modell

**Karakteristikk****Teknisk informasjon**

|                                       |                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktspekter                        | Preventa Safety detection                                                                                                                                                        |
| Produkt eller type komponent          | Safety switch                                                                                                                                                                    |
| Type komponent                        | XCSLE                                                                                                                                                                            |
| Design                                | Slank                                                                                                                                                                            |
| Materiale                             | Plast                                                                                                                                                                            |
| Hode type                             | Key operated turreted head                                                                                                                                                       |
| Kontakttype og sammensetning          | 1 NC + 2 NO                                                                                                                                                                      |
| Driftsområde kontakter                | Slow-break, break before make                                                                                                                                                    |
| Magnetkontakter type og sammensetning | 1 NC + 2 NO ( slow-break, break before make)                                                                                                                                     |
| Kabelinngang                          | 3 oppføringer tappet for M20 x 1.5                                                                                                                                               |
| Forriglet med elektromagnet           | Locking on de-energisation and unlocking on energisation of solenoid                                                                                                             |
| [Us] solenoid rated supply voltage    | 230 V - 15...10 %                                                                                                                                                                |
| Kabelens ytre diameter                | 7...13 mm                                                                                                                                                                        |
| Elektrisk tilkobling                  | Fjærklemmer, klem kapasitet: 1 x 1,5 mm <sup>2</sup> fleksibel eller fast kabel<br>Fjærklemmer, klem kapasitet: 2 x 0,5 mm <sup>2</sup> fleksible kabler med 13 mm blottet ender |
| Antall poler                          | 3                                                                                                                                                                                |
| Beskrivelse av låsemuligheter         | With interlocking, locking by solenoid                                                                                                                                           |
| Lokal varslings                       | Aktuator tilbaketrukket: 1 LED ( oransje)<br>Aktuator satt inn og låst: 1 LED ( grønn)                                                                                           |
| Signalling circuit voltage            | 230 V                                                                                                                                                                            |

**Komplementær**

|                                                        |                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Isolasjon                                              | Dobbelt isolert                                                                                                              |
| Positiv åpning                                         | With NC contact                                                                                                              |
| Forsyningsspenningstype                                | AC/DC                                                                                                                        |
| Nettfrekvens                                           | 50/60 Hz                                                                                                                     |
| Lastfaktor                                             | 1                                                                                                                            |
| Signalkrets type                                       | AC                                                                                                                           |
| Mekanisk levetid                                       | 1000000 sykuser                                                                                                              |
| Minimum aktiverings hastighet                          | 0,01 m/s                                                                                                                     |
| Maksimum aktiverings hastighet                         | 0,5 m/s                                                                                                                      |
| [I <sub>e</sub> ] nominell driftsstrøm                 | 0,55 A på 24 V, DC-13, R300 i samsvar med ENIEC 60947-5-1<br>0,75 A på 240 V, AC-15, C300 i samsvar med ENIEC 60947-5-1      |
| [I <sub>th</sub> ] konvensjonell kapslet termisk strøm | 4 A                                                                                                                          |
| Maksimum belastningsstrøm                              | <= 15 A                                                                                                                      |
| [U <sub>i</sub> ] isolasjonsspenning                   | 300 V i samsvar med UL 508<br>300 V i samsvar med CSA C22.2 No 14<br>250 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med ENIEC 60947-1 |
| [U <sub>imp</sub> ] Nominell impuls-spenning           | 4 kV i samsvar med ENIEC 60947-5-1                                                                                           |
| Minimum brytestrøm                                     | 10 mA ved 20 °C                                                                                                              |

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                              |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Minimum switching voltage                | 17 V                                                                                                                                                                                                                                         |
| Kortslutningsvern                        | 4 A kassettsikring type gG (gl)<br>6 A type fast blow                                                                                                                                                                                        |
| Maximum actuator forcible withdrawal rtc | 1400 N                                                                                                                                                                                                                                       |
| Minimum actuator force for extraction    | 20 N                                                                                                                                                                                                                                         |
| Slagtålighetsklasse                      | 1,2 J against the partition<br>4,9 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<br>Kan nå kategori PL = e med riktig overvåkingssystem og riktig koblet i samsvar med EN/ISO 13849-1<br>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 kontaktslitasje                                                                                                                                              |
| Materiale kropp                          | PA (polyamide)                                                                                                                                                                                                                               |
| Materiale hode                           | PA (polyamide)                                                                                                                                                                                                                               |
| Dybde                                    | 51 mm                                                                                                                                                                                                                                        |
| Høyde                                    | 205 mm                                                                                                                                                                                                                                       |
| Bredde                                   | 44 mm                                                                                                                                                                                                                                        |
| Vekt                                     | 0,53 kg                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Miljø</b>                             |                                                                                                                                                                                                                                              |
| Standarder                               | EN/IEC 60947-5-1<br>EN/IEC 60204-1<br>EN 1088/ISO 14119<br>EN/IEC 62061<br>CSA C22.2 No 14<br>UL 508<br>EN/ISO 13849-1                                                                                                                       |
| Produktsertifikater                      | UL<br>TÜV<br>CSA                                                                                                                                                                                                                             |
| 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 II i samsvar med EN/IEC 61140                                                                                                                                                                                                         |
| IP-grad                                  | IP66 i samsvar med EN/IEC 60529 and EN/IEC 60947-5-1<br>IP67                                                                                                                                                                                 |
| <b>Bærekraftig</b>                       |                                                                                                                                                                                                                                              |
| Produktets miljøstatus                   | Green Premium miljømerket produkt                                                                                                                                                                                                            |
| REACH-regelverk                          | <a href="#">REACH-erklæring</a>                                                                                                                                                                                                              |
| EU RoHS-direktiv                         | Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet)<br><a href="#">EU RoHS-erklæring</a>                                                                                                                                       |
| Kvikksølvfri                             | Ja                                                                                                                                                                                                                                           |
| Informasjon om RoHS-unntak               | <a href="#">Ja</a>                                                                                                                                                                                                                           |
| Miljøinformasjon                         | <a href="#">Produktmiljøprofil</a>                                                                                                                                                                                                           |
| Produktets livssyklus                    | <a href="#">Informasjon om levetidsslutt</a>                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Garantiperiode</b>                    |                                                                                                                                                                                                                                              |
| Garanti                                  | 18 months                                                                                                                                                                                                                                    |