

Mer om XCSE7541

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

Discover your Schneider-
Electric tools

**XCSE7541****Dørbryter m/nøkkel magn.unlock**

EI-nummer: 4301626

EAN: 3389110720419



[Last ned produktdatablad for XCSE7541](#)

Karakteristikk**Teknisk informasjon**

Produktspekter	Telemecanique Safety switches XCS
Produkt eller type komponent	Safety switch
Type komponent	XCSE
Design	Rektangulær
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	1 NC + 1 NO (slow-break, simultaneous)
Kabelinngang	2 entries tapped for Pg 13.5
Forriglet med elektromagnet	Locking on energisation and unlocking on de-energisation of solenoid
[Us] solenoid rated supply voltage	220/240 V - 20...10 %
Kabelens ytre diameter	9...12 mm
Elektrisk tilkobling	Terminal, clamping capacity: 1 x 0.5...2 x 1.5 mm ² with or without cable end
Antall poler	3
Beskrivelse av låsemuligheter	With interlocking, locking by solenoid
Lokal varslings	2 LEDs (green or orange) for guard open/guard closed and locked
Signalling circuit voltage	110/240 V (voltage limits 95...264 V)

Komplementær

Positiv åpning	With NC contact
Forsyningsspenningstype	AC/DC
Nettfrekvens	50/60 Hz
Lastfaktor	1
Strømforbruk i VA	10 VA inrush 10 VA sealed
Signalkrets type	AC
Signale krets forbruk	7 mA
Mekanisk levetid	1000000 sykluser

Minimum aktiverings hastighet	0,01 m/s
Maksimum aktiverings hastighet	0,5 m/s
[Ie] nominell driftsstrøm	0.55 A at 125 V, DC-13, Q300 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0.27 A at 250 V, DC-13, Q300 conforming to EN/IEC 60947-5-1 3 A at 120 V, AC-15, B300 conforming to EN/IEC 60947-5-1 1.5 A at 240 V, AC-15, B300 conforming to EN/IEC 60947-5-1
[Ithe] konvensjonell kapslet termisk strøm	6 A
[Ui] isolasjonsspenning	250 V conforming to EN/IEC 60947-1 for signalling circuit
[Uimp] Nominell impulsspenning	EN/IEC 60947-5-1 6 kV
Beskyttelsestype	Overvoltage protection for signalling circuit
Kortslutningsvern	10 A cartridge fuse type gG (gl)
Actutr tvangs tilbaketrekking RTC	2000 N
Minimum actuator force for extraction	20 N
Bruksområde	10 cyc/mn for maximum durability
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 with the appropriate monitoring system and correctly wired conforming to EN/IEC 61508
Sikkerhet pålitelighet data	B10d = 5000000 value given for a life time of 20 years limited by mechanical or contact wear
Materiale kropp	Zamak
Materiale hode	Zamak
Dybde	44 mm
Høyde	146 mm
Bredde	98 mm
Vekt	1,14 kg
Miljø	
Standarder	UL 508 EN/ISO 12100 EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 EN 1088/ISO 14119 EN/IEC 60204-1
Produktsertifikater	UL CSA
Overflatebeskyttelse	TC
Omgivelsestemperatur drift	-25...40 °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	IP67 conforming to EN/IEC 60529 and EN/IEC 60947-5-1
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	1,254 kg
Forpakning 1 høyde	5,7 cm
Forpakning 1 bredde	11,2 cm
Forpakning 1 lengde	15,2 cm
Enhetsstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	8
Forpakning 2 vekt	10,487 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 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