

Mer om XCSTE5341

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

Discover your Schneider-
Electric tools



XCSTE5341 SIKKERHETSBRØYTER

EI-nummer: 4300811

EAN: 3389110825237



[Last ned produktdatablad for XCSTE5341](#)

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Safety switches XCS
Produkt eller type komponent	Safety switch
Type komponent	XCSTE
Design	Rektangulær
Materiale	Plast
Hode type	Key operated turret head
Kontakttype og sammensetning	1 NC + 1 NO
Driftsområde kontakter	Slow-break, break before make
Magnetkontakter type og sammensetning	1 NC (slow-break)
Kabelinngang	1 entry tapped for Pg 11
Føriglet med elektromagnet	Locking on de-energisation and unlocking on energisation of solenoid
[Us] solenoid rated supply voltage	230 V - 20...10 %
Kabelens ytre diameter	7...10 mm
Elektrisk tilkobling	Terminal, damping capacity: 1 x 0.5...2 x 1.5 mm ² with or without cable end
Antall poler	2
Beskrivelse av låsemuligheter	With interlocking, locking by solenoid

Komplementær

Isolasjon	Dobbelt isolert
Positiv åpning	With NC contact
Forsyningsspenningsstype	AC/DC
Nettfrekvens	50/60 Hz
Lastfaktor	1
Strømforbruk i VA	10 VA
Mekanisk levetid	1000000 sykuser
Positiv åpning minimum kraft	15 N
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 ENIEC 60947-5-1 0.27 A at 250 V, DC-13, Q300 conforming to ENIEC 60947-5-1 3 A at 120 V, AC-15, B300 conforming to ENIEC 60947-5-1 1.5 A at 240 V, AC-15, B300 conforming to ENIEC 60947-5-1
[Ithe] konvensjonell kapslet termisk strøm	6 A
[Ui] isolasjonsspenning	300 V i samsvar med UL 508 500 V conforming to ENIEC 60947-1 300 V i samsvar med CSA C22.2 No 14
[Uimp] Nominell impulsspenning	6 kV ENIEC 60947-5-1
Kortslutningsvern	10 A cartridge fuse type gG (gl)
Actutr tvangs tilbaketrekking RTC	500 N
Bruksområde	10 cyc/mn for maximum durability
Sikkerhetsnivå	Kan nå kategori 4 med riktig overvåkingssystem og riktig koblet i samsvar med ENISO 13849-1 Kan nå kategori PL = e med riktig overvåkingssystem og riktig koblet i samsvar med ENISO 13849-1 Kan nå SIL 3 med riktig overvåkingssystem og riktig koblet i samsvar med ENIEC 61508
Sikkerhet pålitelighet data	B10d = 5000000 value given for a life time of 20 years limited by mechanical or contact wear
Materiale kropp	PA (polyamide)
Materiale hode	PA (polyamide)
Dybde	33 mm
Høyde	94 mm
Bredde	110 mm
Vekt	0,36 kg
Miljø	
Standarder	ENIEC 60204-1 CSA C22.2 No 14 EN 1088/ISO 14119 ENIEC 60947-5-1 UL 508 ENISO 12100
Produktsertifikater	UL 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 ENIEC 61140
IP-grad	IP67 conforming to ENIEC 60529 and ENIEC 60947-5-1
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1

Forpakning 1 vekt	382 g
Forpakning 1 høyde	4 cm
Forpakning 1 bredde	10,7 cm
Forpakning 1 lengde	11,5 cm
Enhetsstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	22
Forpakning 2 vekt	8,821 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