



### Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Safety switches XCS
Produkt eller type komponent	Guard switch
Type komponent	XCSPL
Materiale	Plast
Hode type	Turret head rotary lever
Isolasjon	Dobbelt isolert
Type arm/stempel	Straight lever
Knappens retningsinformasjon	Sentret
Elektrisk tilkobling	Klemme
Kontakttype og - sammensetning	1 NC + 1 NO
Driftsområde kontakter	Slow-break, break before make
Tilkoblingskapasitet klemme	1 x 0,5 ... 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> med eller uten kabelende
Kabelinngang	1 entry tapped for Pg 11
Antall poler	2

### Komplementær

Kabelens ytre diameter	7...10 mm
Positiv åpning	With NC contact
Tripping angle	5 °
Mekanisk levetid	1000000 sykluser
Minimum torque for tripping	0,1 N.m
Positive opening minimum torque	0,25 N.m
Kontakt angivelse	A300, AC-15 (Ue = 120 V, Ie = 6 A) conforming to EN/IEC 60947-5-1 A300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 3 A) conforming to EN/IEC 60947-5-1 Q300, DC-13 (Ue = 125 V, Ie = 0.55 A) conforming to EN/IEC 60947-5-1 Q300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0.27 A) conforming to EN/IEC 60947-5-1
[Ithe] konvensjonell kapslet termisk strøm	10 A
[Ui] isolasjonsspenning	300 V conforming to UL 508 300 V conforming to CSA C22.2 No 14 500 V (pollution degree 3) conforming to EN/IEC 60947-1
[Uimp] Nominell impuls spenning	EN/IEC 60947-5-1 6 kV
Maximum resistance across terminals	30 mOhm i samsvar med EN/IEC 60947-5-4
Kortslutningsvern	10 A cartridge fuse type gG (gl)
Sikkerhetsnivå	Can reach category 4 with the appropriate monitoring system and correctly wired conforming to EN/ISO 13849-1 Kan nå kategori PL = e med riktig overvåkingssystem og riktig koblet i samsvar med EN/ISO 13849-1 Can reach SIL 3 with the appropriate monitoring system and correctly wired conforming to IEC 61508
Sikkerhet pålitelighet data	B10d = 5000000 value given for a life time of 20 years limited by mechanical or contact wear
Kapslingsmateriale	Polyamid PA66 fiber glass impregnert
Lever material	Rustfritt stål
Bredde	30 mm
Høyde	161 mm
Dybde	30 mm
Vekt	0,095 kg

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av yrelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnede og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

## Miljø

Standarder	UL 508 EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-1 EN 1088/ISO 14119 EN/IEC 60947-5-4 EN/ISO 12100 CSA C22.2 No 14
Produktsertifikater	UL BG CSA
Overflatebeskyttelse	TC TH
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Vibrasjonsmotstand	50 gn (f= 10...500 Hz) i samsvar med IEC 60068-2-6
Støtmotstand	50 gn for 11 ms conforming to IEC 60068-2-27
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Class II conforming to EN/IEC 61140
IP-grad	IP67 i samsvar med IEC 60529

## Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	127 g
Forpakning 1 høyde	3,2 cm
Forpakning 1 bredde	20,5 cm
Forpakning 1 lengde	3,8 cm
Enhetstype forpakning 2	S02
Antall enheter forpakning 2	44
Forpakning 2 vekt	6,043 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	<a href="#">REACH-erklæring</a>
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) <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>

## Contractual warranty

Garanti	18 months
---------	-----------