

Mer om XCSP3718P20

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

Discover your Schneider-
Electric tools

**XCSP3718P20****Endebryter safety arm m/hjul**

EI-nummer: 4311699

EAN: 3389110239867



Last ned produktdatablad for XCSP3718P20 3D CAD Modell

Karakteristikk**Teknisk informasjon**

Produktspekter	Telemecanique Safety switches XCS
Produkt eller type komponent	Safety limit switch
Type komponent	XCSP
Design	Compact
Materiale	Plast
Hode type	Dreie hode
Vernteologi	Plastic protective cover, secured by 5-lobe socket head safety screw
Type arm/stempel	Forlenger i termoplast
Kontakttype og -sammensetning	1 NC + 1 NC + 1 NO
Driftsområde kontakter	Slow-break, break before make
Kabelinngang	1 entry tapped for M20 x 1.5

Komplementær

Elektrisk tilkobling	Klemme
Tilkoblingskapasitet klemme	1 x 0.34...2 x 0.75 mm ²
Bryter påvirkning	Med 30° kam
Antall poler	3
Positiv åpning	With NC contact
Mekanisk levetid	10000000 sykuser
Minimum torque for tripping	0,1 N.m
Positive opening minimum torque	0,25 N.m
Maksimum aktiverings hastighet	1,5 m/s
Kontakt angivelse	B300, AC-15 (U _e = 240 V, I _e = 1.5 A) conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A R300, DC-13 (U _e = 250 V, I _e = 0.1 A) conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix A
[I _{th}] konvensjonell kapslet termisk strøm	6 A
[U _i] isolasjonsspenning	300 V conforming to UL 508 400 V (pollution degree 3) conforming to EN/IEC 60947-1 300 V conforming to CSA C22.2 No 14
[U _{imp}] Nominell impuls-spenning	4 kV i samsvar med EN/IEC 60947-1 4 kV IEC 60664

Maximum resistance across terminals	25 MOhm conforming to IEC 60255-7 category 3
Kortslutningsvern	6 A cartridge fuse type gG (gl)
Nøyktighet	0.1 mm on tripping points, 1 million operating cycles for head with end plunger
Materiale kropp	Plast
Materiale hode	Zamak
Kapslingsmateriale	Plast
Dybde	35 mm
Høyde	122 mm
Bredde	34 mm
Vekt	0,255 kg
Miljø	
Standarder	EN/IEC 60947-5-1 UL 508 EN 1088/ISO 14119 EN/IEC 60204-1 CSA C22.2 No 14
Produktsertifikater	CSA UL
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 IEC 61508
Sikkerhet pålitelighet data	B10d = 50000000 verdien gitt for en levetid på 20 år begrenset av mekanisk eller kontaktsitasje
Overflatebeskyttelse	TC
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C
Vibrasjonsmotstand	25 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 NF C 20-030 Class II conforming to EN/IEC 61140
IP-grad	IP66 conforming to IEC 60529 IP67 i samsvar med IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK04 i samsvar med EN 50102
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	147 g
Forpakning 1 høyde	13 cm
Forpakning 1 bredde	3,3 cm
Forpakning 1 lengde	4,9 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