

Mer om XCSD3918P20

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

Discover your Schneider-
Electric tools



XCSD3918P20

Endebryter safety arm m/hjul

EI-nummer: 4311632
EAN: 3389110240672



Last ned produktdatablad for XCSD3918P20 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	Telemecanique Safety switches XCS
Produkt eller type komponent	Safety limit switch
Type komponent	XCSD
Design	Compact
Materiale	Metall
Hode type	Dreie hode
Vernsteknologi	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	Momentan
Kabelinngang	1 hull gjenget 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 sykluser
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 i samsvar med 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	Zamak
Materiale hode	Zamak
Kapslingsmateriale	Plast
Dybde	35 mm
Høyde	122 mm
Bredde	34 mm
Vekt	0,255 kg
Miljø	
Standarder	EN 1088/ISO 14119 UL 508 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-1
Produktsertifikater	UL CSA
Sikkerhetsnivå	Kan nå kategori 4 med riktig overvåkingssystem og riktig koblet i samsvar med 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 = 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) conforming to IEC 60068-2-6
Støtmotstand	50 gn for 11 ms conforming to IEC 60068-2-27
Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt	Klasse I i samsvar med NF C 20-030 Klasse I i samsvar med EN/IEC 61140
IP-grad	IP66 conforming to IEC 60529 IP67 i samsvar med IEC 60529
IK beskyttelsesklasse	IK06 conforming to EN 50102
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	236 g
Forpakning 1 høyde	3,2 cm
Forpakning 1 bredde	5,4 cm
Forpakning 1 lengde	13,2 cm
Enhetsstype forpakning 2	S01
Antall enheter forpakning 2	15

Forpakning 2 vekt	3,74 kg
Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	15 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
Kvikksølv fri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Contractual warranty	
Garanti	18 months