

Mer om XCSPA491

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

Discover your Schneider-
Electric tools



XCSPA491

Dørbr. Plast, NC+NC+NO, Pg11

EI-nummer: 4316749
EAN: 3389119028516



Last ned produktdatablad for XCSPA491 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	Preventa Safety detection
Produkt eller type komponent	Safety switch
Type komponent	XCSPA
Design	Compact
Materiale	Plast
Hode type	Key operated turret head
Kontakttype og sammensetning	2 NC + 1 NO
Driftsområde kontakter	Momentan
Kabelinngang	1 hull gjenget for Pg 11
Kabelens ytre diameter	7...10 mm
Elektrisk tilkobling	Klemme, Klem kapasitet: 1 x 0.34...2 x 0.75 mm ²
Antall poler	3
Beskrivelse av låsemuligheter	Without locking of actuator

Komplementær

Isolasjon	Dobbelt isolert
Positiv åpning	With NC contact
Mekanisk levetid	1000000 syklus
Positiv åpning minimum kraft	15 N
Minimum aktiverings hastighet	0,01 m/s
Maksimum aktiverings hastighet	0,5 m/s
[Ie] nominell driftsstrøm	1,5 A på 240 V, AC-15, B300 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 0,55 A på 125 V, DC-13, R300 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 0,1 A på 250 V, DC-13, R300 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1
[Ithe] konvensjonell kapslet termisk strøm	6 A
[Ui] isolasjonsspenning	300 V i samsvar med UL 508 300 V i samsvar med CSA C22.2 No 14 400 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med IEC 60947-1
[Uimp] Nominell impuls-spenning	4 kV i samsvar med EN/IEC 60947-5-4
Kortslutningsvern	6 A kassettsteking type gG (gl)
Actutr tvangs tilbaketrekking RTC	10 N
Bruksområde	10 cyc/mn for maksimal holdbarhet
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 Kan nå SIL 3 med riktig overvåkingssystem og riktig koblet i samsvar med EN/IEC 61508
Sikkerhet pålitelighet data	B10d = 5000000 verdien gitt for en levetid på 20 år begrenset av mekanisk eller kontaktsitasje
Materiale kropp	PA (polyamide)
Materiale hode	PA (polyamide)

Dybde	30 mm
Høyde	94 mm
Bredde	30 mm
Vekt	0,11 kg
Miljø	
Standarder	CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 EN 1088/ISO 14119 EN/ISO 12100 EN/IEC 60204-1
Produktsertifikater	UL CSA
Overflatebeskyttelse	TC
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °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 EN/IEC 61140
IP-grad	IP67 i samsvar med EN/IEC 60529 IP67 i samsvar med EN/IEC 60947-5-1
Bærekraftig	
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
Garantiperiode	
Garanti	18 months