

## Mer om XCSPL791

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

Discover your Schneider-  
Electric tools



## XCSPL791 SIKKERHESENDEBRYTER M/ARM

EI-nummer: 4301638

EAN: 3389110866728



Last ned produktdatablad for XCSPL791 3D CAD Modell

### Karakteristikk

#### 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	Elbowed flush lever
Knappens retningsinformasjon	Til venstre
Elektrisk tilkobling	Klemme
Kontakttype og -sammensetning	1 NC + 1 NC
Driftsområde kontakter	Treg brems
Tilkoblingskapasitet klemme	1 x 0,5 ... 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> med eller uten kabelende
Kabelinngang	1 hull gjenget for Pg 11
Antall poler	2

#### Komplementær

Kabelens ytre diameter	7...10 mm
Positiv åpning	With NC contact
Tripping angle	5 °
Mekanisk levetid	1000000 sykuser
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) i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 A300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 3 A) i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 Q300, DC-13 (Ue = 125 V, Ie = 0,55 A) i samsvar med EN/IEC 60947-5-1 Q300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0,27 A) i samsvar med EN/IEC 60947-5-1
[Ithe] konvensjonell kapslet termisk strøm	10 A
[Ui] isolasjonsspenning	300 V i samsvar med UL 508 300 V i samsvar med CSA C22.2 No 14 500 V (forurensningsgrad 3) i samsvar med EN/IEC 60947-1

<b>[Uimp] Nominell impulsspenning</b>	6 kV EN/IEC 60947-5-1
<b>Maximum resistance across terminals</b>	30 mOhm conforming to EN/IEC 60947-5-4
<b>Kortslutningsvern</b>	10 A kassettsikring type gG (gl)
<b>Sikkerhetsnivå</b>	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
<b>Sikkerhet pålitelighet data</b>	B10d = 5000000 value given for a life time of 20 years limited by mechanical or contact wear
<b>Kapslingsmateriale</b>	Polyamid PA66 fiber glass impregnert
<b>Lever material</b>	Rustfritt stål
<b>Bredde</b>	103 mm
<b>Høyde</b>	88 mm
<b>Dybde</b>	30 mm
<b>Vekt</b>	0,095 kg
<b>Miljø</b>	
<b>Standarder</b>	EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-5-4 EN 1088/ISO 14119 EN/IEC 60947-5-1 EN/ISO 12100 UL 508 CSA C22.2 No 14
<b>Produktsertifikater</b>	BG UL CSA
<b>Overflatebeskyttelse</b>	TC TH
<b>Omgivelsestemperatur drift</b>	-25...70 °C
<b>Omgivelsestemperatur for lagring</b>	-40...70 °C
<b>Vibrasjonsmotstand</b>	50 gn (f= 10...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
<b>Støtmotstand</b>	50 gn for 11 ms i samsvar med IEC 60068-2-27
<b>Beskyttelsesgrad mot elektrisk støt</b>	Klasse II i samsvar med EN/IEC 61140
<b>IP-grad</b>	IP67 conforming to IEC 60529
<b>Packing Units</b>	
<b>Enhetsstype forpakning 1</b>	PCE
<b>Antall enheter forpakning 1</b>	1
<b>Forpakning 1 vekt</b>	128 g
<b>Forpakning 1 høyde</b>	3,2 cm
<b>Forpakning 1 bredde</b>	3,8 cm
<b>Forpakning 1 lengde</b>	20,5 cm
<b>Enhetsstype forpakning 2</b>	S02
<b>Antall enheter forpakning 2</b>	44
<b>Forpakning 2 vekt</b>	5,99 kg

Forpakning 2 høyde	15 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm
<b>Offer Sustainability</b>	
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>
<b>Contractual warranty</b>	
Garanti	18 months