

VOEDINGSACCESSOIRES

Industriële DIN-railoverspanningsbeveiliging, 20-40kA

Model SPD40KV-2P



DIN-railoverspanningsbeveiliging met 20kA nominale en 40kA maximale ontladestroom, Uc 385V, storingsindicatie en contacten voor afstandssignalering.

Kenmerken

- 20-40kA overspannings- en bliksembeveiliging
- Nominale ontladingsstroom (8/20μS) in: 20kA
- Responstijd tA: ≤25ns
- Temperatuurbereik Tu: -40°C...+80°C
- Installatiebeugel: 35mmDIN
- Maximale continue AC-bedrijfsspanning Uc: 385V
- Maximale ontladingsstroom (8/20μS) I_{max}: 40kA
- Beschermingsniveau: IP20
- Installatiebreedte: 2mods
- Aansluitspecificaties Un/I_n; bedrading van de aansluiting voor het afstandssignaal: AC: 250V/0.5A, DC: 250V/0.1A, 125V/0.2A, 75V/0.5A

Specificatie

Model	SPD40KV-2P
Nominale werkspanning wisselstroom (Un)	230V / 50Hz
Maximale continue bedrijfsspanning (Uc)	385V
Nominale ontladingsstroom (8/20 µs) (In)	20 kA
Maximale ontladingsstroom (8/20 µs) (Imax)	40 kA
Spanningsbeschermingsniveau (Up)	≤ 1.75 kV
Responstijd (tA)	≤ 25 ns
Voorzekering	160 A
Kortsluitcapaciteit	25 kA / 50 Hz
Bedrijfstemperatuurbereik	-40°C ~ +80°C
Installatie Bedradingsmethode	Parallele verbinding
Bedradingsspecificatie	Soepele draad van 16 mm²
Werkstatus / foutindicatie	Groen / rood
Behuizingsmateriaal	PBT vlamvertragend kunststof (rood, optioneel grijs), UL94-V0
Installatiebreedte	2 modules (2P)
Installatiehaak	DIN-rail van 35 mm
Beschermingsniveau	IP20
Contacttype op afstand	Wisselcontact
Terminalprestaties	Un / In AC: 250V / 0.5A DC: 250V / 0.1A, 125V / 0.2A, 75V / 0.5A
Signaalterminal bedrading op afstand	Maximaal 1.5 mm² massieve of soepele draad



Contacteer ons

Maxsol Nederland

Website

<https://maxsol-tech.nl>

WhatsApp

Chat via WhatsApp

E-mail

sales@maxsol-tech.com

Werkgebied

Nederland

Facebook

LinkedIn

WhatsApp