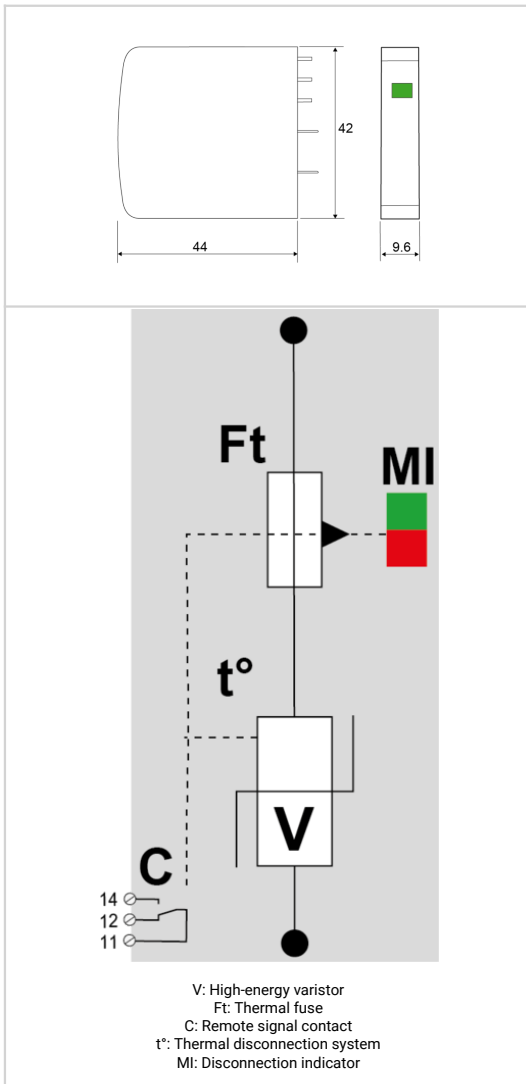


PPV25S-10-500



- ✦ PV Überspannungsschutz Typ 2
- ✦ Für PCB Montage
- ✦ Ableitfähigkeit pro Pol: In= 10 kA (8/20 µs); Imax= 25 kA (8/20 µs)
- ✦ Sichere Trennvorrichtung
- ✦ Fernsignalisierung
- ✦ MOV Technologie
- ✦ Erfüllt die Normen IEC 61643-31 und EN 50539-11



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
SPD Typ	IEC	2
Höchste Dauerspannung PV-DC	Ucpv	500 Vdc
Höchste Dauerspannung PV-DC Sternhalterung	Ucpv	1000 Vdc
PV Betriebsstrom -Leckstrom (DM) bei Ucpv	Icpv	< 0.1 mA
Nennableitstoßstrom (8/20) µs /Pol 15 Impulse mit In (8/20) µs	In	10 kA
max. Ableitstoßstrom	Imax	25 kA
max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol		
Kurzschlussfestigkeit PV	Iscpv	15 000 A
Schutzpegel- @ In (8/20µs)	Up	1.8 kV
Schutzpegel (Sternschaltung) @ In (8/20µs)	Up	3.6 kV
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Technologie		MOV
Anschlussart		Through soldering pins
Montage auf		Leiterplatte
Gehäusewerkstoff		Thermoplastik UL94 V-0
Temperaturbereich	Tu	-40/+85°C
Schutzart		IP20
Fehlersignalisierung		1 mechanische Anzeige je Pol rot
Fernmeldesignalisierung (FS)		Potentialfreier Wechsler
Einbaumaße		Siehe Maßbild
Gewicht		0.034 kg
Trennvorrichtungen		
thermische Trennvorrichtung		Intern
Vorsicherung max.		Ohne
NORMEN		
Normkonform nach		IEC 61643-31 / EN 50539-11
Artikel Nummer		
8721202		