



- PV Überspannungsschutz Typ 2
- Für PCB Montage
- Ableitfähigkeit pro Pol: $I_n = 10 \text{ kA (8/20 } \mu\text{s)}$; $I_{max} = 25 \text{ kA (8/20 } \mu\text{s)}$
- Sichere Trennvorrichtung
- Fernsignalisierung
- MOV Technologie
- Erfüllt die Normen IEC 61643-31 und EN 50539-11



	ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN	
	SPD Typ	2
<p>V: High-energy varistor Ft: Thermal fuse C: Remote signal contact t°: Thermal disconnection system MI: Disconnection indicator</p>	Höchste Dauerspannung PV-DC	U_{cpv} 600 Vdc
	Höchste Dauerspannung PV-DC Sternhalterung	U_{cpv} 1200 Vdc
	PV Betriebsstrom -Leckstrom (DM) bei U_{cpv}	I_{cpv} < 0.1 mA
	Nennableitstoßstrom (8/20) μs /Pol 15 Impulse mit I_n (8/20) μs	I_n 10 kA
	max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 μs pro Pol	I_{max} 25 kA
	Kurzschlussfestigkeit PV	I_{scpv} 15 000 A
	Schutzpegel- @ I_n (8/20 μs)	U_p 2 kV
	Schutzpegel (Sternschaltung) @ I_n (8/20 μs)	U_p 4 kV
	MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
	Technologie	MOV
Anschlussart	Through soldering pins	
Montage auf	Leiterplatte	
Gehäusewerkstoff	Thermoplastik UL94 V-0	
Temperaturbereich	T_u -40/+85°C	
Schutzart	IP20	
Fehlersignalisierung	1 mechanische Anzeige je Pol rot	
Fernmeldesignalisierung (FS)	Potentialfreier Wechsler	
Einbaumaße	Siehe Maßbild	
Gewicht	0.041 kg	
Trennvorrichtungen		
thermische Trennvorrichtung	Intern	
Vorsicherung max.	Ohne	
NORMEN		
Normkonform nach	IEC 61643-31 / EN 50539-11	
Artikel Nummer		
8721203		

