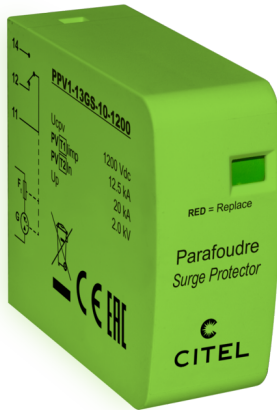
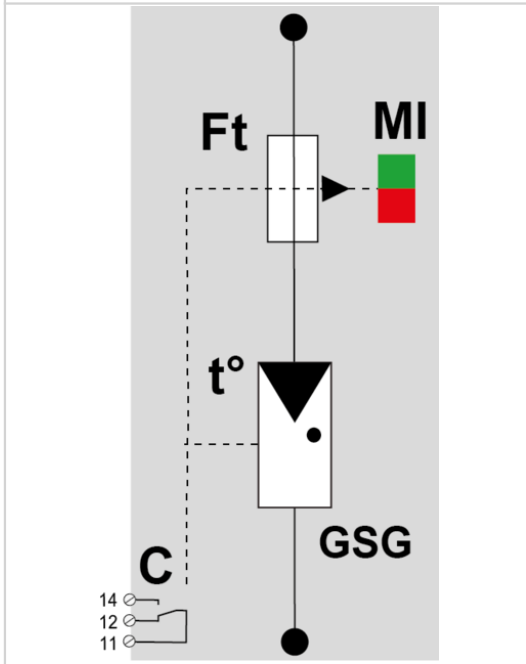
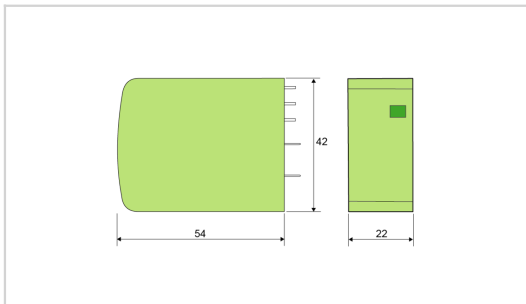


PPV1-13GS-1200



- ✦ PV Kombi-Ableiter Typ 1+2
- ✦ Für PCB Montage
- ✦ Ableitfähigkeit pro Pol: Iimp = 12,5 kA (10/350 µs); In = 20 kA (8/20 µs)
- ✦ Sichere Trennvorrichtung
- ✦ Fernsignalisierung
- ✦ GSG Technologie
- ✦ Erfüllt die Normen IEC 61643-31 und EN 50539-11



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN			
SPD Typ	IEC	1+2	
Höchste Dauerspannung PV-DC	Ucpv	1200 Vdc	
PV Betriebsstrom -Leckstrom (DM) bei Ucpv	Icpv	< 0.1 mA	
Nennableitstrom (8/20) µs /Pol 15 Impulse mit In (8/20) µs	In	20 kA	
Blitzstoßstrom (10/350)µs /Pol max . Blitzableitfähigkeit pro Pol (10/350)µs	Iimp	12.5 kA	
Kurzschlussfestigkeit PV	Iscpv	15 000 A	
Schutzpegel- @ In (8/20µs)	Up	2 kV	
Schutzpegel (Sternschaltung) @ In (8/20µs)	Up	4 kV	
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN			
Technologie		Gasableiter	
Anschlussart		Lötstifte	
Montage auf		Leiterplatte	
Gehäusewerkstoff		Thermoplastik UL94 V-0	
Temperaturbereich	Tu	-40/+85°C	
Schutzart		IP20	
Fehlersignalisierung		Mechanische Anzeige je Pol rot	
Fernmeldesignalisierung (FS)		Potentialfreier Wechsler	
Einbaumaße		Siehe Maßbild	
Gewicht		0.033 kg	
Trennvorrichtungen			
thermische Trennvorrichtung		Intern	
Vorsicherung max.		Ohne	
NORMEN			
Normkonform nach		IEC 61643-31 / EN 50539-11	
Artikel Nummer			
8724608			