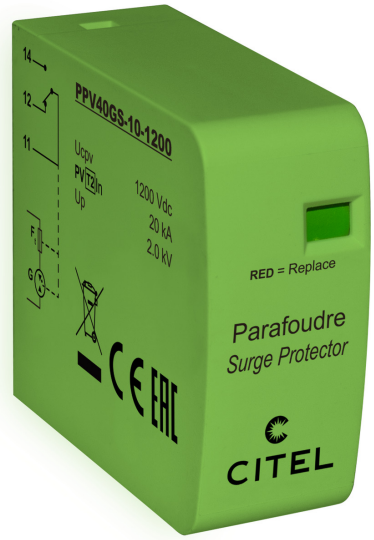
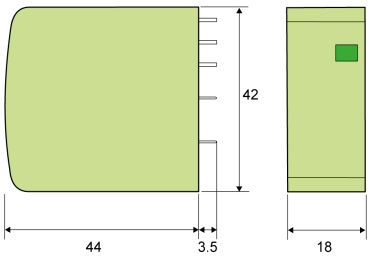
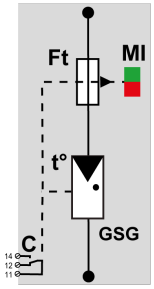
PPV40GS-10-1200



- PV Überspannungsschutz Typ 2
- Für PCB Montage
- Ableitfähigkeit pro Pol: In= 20 kA (8/20 µs); Imax= 40 kA (8/20 µs)
- Sichere Trennvorrichtung
- Fernsignalisierung
- GSG Technologie
- Erfüllt die Normen IEC 61643-31 und EN 50539-11





ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
SPD Typ	IEC	2
Höchste Dauerspannung PV-DC	Ucpv	1200 Vdc
PV Betriebsstrom -Leckstrom (DM) bei Ucpv	Icpv	Keiner
Nennableitstoßstrom (8/20) µs /Pol *15 Impulse mit In (8/20) µs*	In	20 kA
max. Ableitstoßstrom *max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol*	Imax	40 kA
Kurzschlussfestigkeit PV	Iscpv	15 000 A
Schutzpegel- *@ In (8/20µs)*	Up	2.8 kV
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Technologie		Gasableiter
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
Trennvorrichtungen		
thermische Trennvorrichtung		Intern
Vorsicherung max.		Ohne
NORMEN		
Normkonform nach		IEC 61643-31 / EN 50539-11
Artikel Nummer		
8722608		