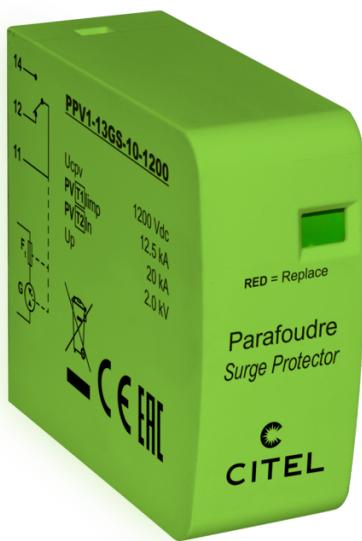




# CITEL

## PV-Kombiabileiter Typ 1+2

### PPV1-13GS-1200



- » PV Kombi-Ableiter Typ 1+2
- » Für PCB Montage
- » Ableitfähigkeit pro Pol: limp = 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
Nennableitstoßstrom (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	limp	12.5 kA
Kurzschlussfestigkeit PV	Iscpv	15 000 A
Schutzepegel- @ In (8/20µs)	Up	2 kV
Schutzepegel (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
Trennvorrichtungen		
thermische Trennvorrichtung		Intern
Vorsicherung max.		Ohne
NORMEN		
Normkonform nach		IEC 61643-31 / EN 50539-11
Artikel Nummer		
8724608		

