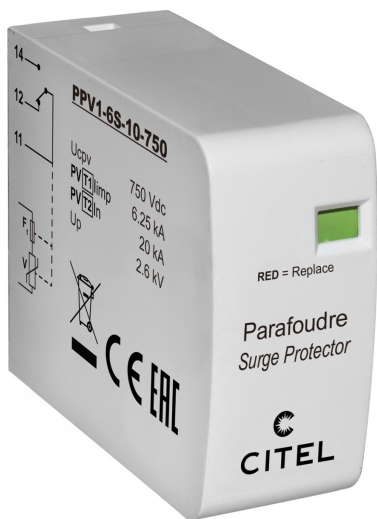




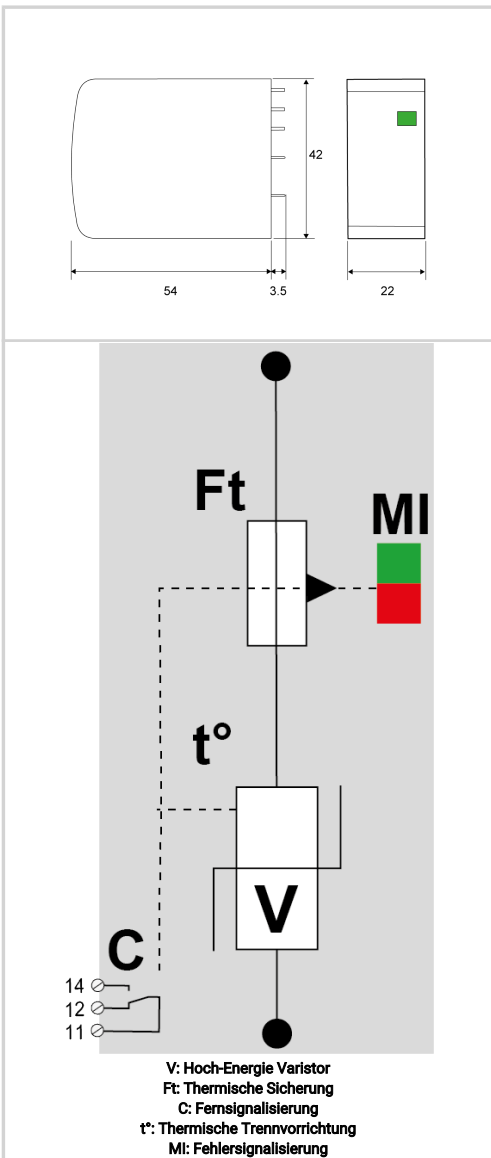
# CITEL

## PV-Kombiableiter Typ 1+2

### PPV1-6S-10-750



- PV Kombi-Ableiter Typ 1+2
- Für PCB Montage
- Ableitfähigkeit pro Pol:  $I_{imp} = 6,25 \text{ kA}$  (10/350  $\mu\text{s}$ );  $I_n = 20 \text{ kA}$  (8/20  $\mu\text{s}$ )
- Sichere Trennvorrichtung
- Fernsignalisierung
- Erfüllt die Normen IEC 61643-31 und EN 50539-11



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
SPD Typ	IEC	1+2
Höchste Dauerspannung PV-DC	Ucpv	750 Vdc
Höchste Dauerspannung PV-DC Sternhalterung	Ucpv	1500 Vdc
PV Betriebsstrom -Leckstrom (DM) bei Ucpv	Icpv	< 0.1 mA
Nennableitstoßstrom (8/20) $\mu\text{s}$ /Pol 15 Impulse mit $I_n$ (8/20) $\mu\text{s}$	$I_n$	20 kA
Blitzstoßstrom (10/350) $\mu\text{s}$ /Pol max . Blitzableitfähigkeit pro Pol (10/350) $\mu\text{s}$	$I_{imp}$	6.25 kA
Kurzschlussfestigkeit PV	Iscpv	15 000 A
Schutzpegel- @ $I_n$ (8/20 $\mu\text{s}$ )	Up	2.6 kV
Schutzpegel (Sternschaltung) @ $I_n$ (8/20 $\mu\text{s}$ )	Up	5.2 kV
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Anschlussart		Lötstifte
Montage auf		Leiterplatte
Gehäusewerkstoff		Thermoplastik UL94 V-0
Temperaturbereich	Tu	-40/+85°C
Schutzart		IP20
Fehlersignalisierung		Mechanische Anzeige je Pol rot
Fernmeldesignalierung (FS)		Potentialfreier Wechsler
Einbaumaße		Siehe Maßbild
Trennvorrichtungen		
thermische Trennvorrichtung		Intern
Vorsicherung max.		Ohne
NORMEN		
Normkonform nach		IEC 61643-31 / EN 50539-11
Artikel Nummer		
8723205		

