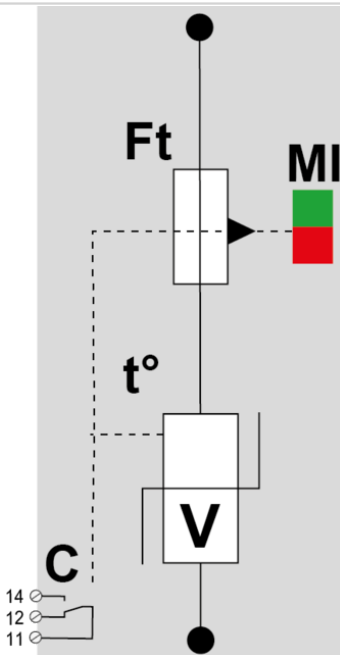
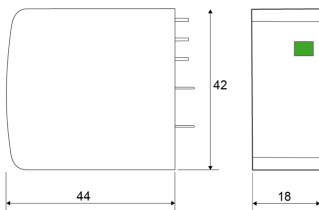


- ✦ PV Überspannungsschutz Typ 2
- ✦ Für PCB Montage
- ✦ Ableitfähigkeit pro Pol:  $I_n = 20 \text{ kA}$  (8/20  $\mu\text{s}$ );  $I_{max} = 40 \text{ kA}$  (8/20  $\mu\text{s}$ )
- ✦ Sichere Trennvorrichtung
- ✦ Fernsignalisierung
- ✦ MOV Technologie
- ✦ Erfüllt die Normen IEC 61643-31 und EN 50539-11



V: High-energy varistor  
 Ft: Thermal fuse  
 C: Remote signal contact  
 t°: Thermal disconnection system  
 MI: Disconnection indicator

#### ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

SPD Typ	IEC	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 In (8/20) $\mu\text{s}$	In	20 kA
max. Ableitstoßstrom	I <sub>max</sub>	40 kA
max. Ableitfähigkeit 8/20 $\mu\text{s}$ pro Pol		
Kurzschlussfestigkeit PV	Iscpv	15 000 A
Schutzpegel- @ In (8/20 $\mu\text{s}$ )	Up	2.6 kV
Schutzpegel (Sternschaltung) @ In (8/20 $\mu\text{s}$ )	Up	5.2 kV

#### MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Technologie		MOV
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
Gewicht		0.065 kg

#### Trennvorrichtungen

thermische Trennvorrichtung		Intern
Vorsicherung max.		Ohne

#### NORMEN

Normkonform nach		IEC 61643-31 / EN 50539-11
------------------	--	----------------------------

#### Artikel Nummer

8722205