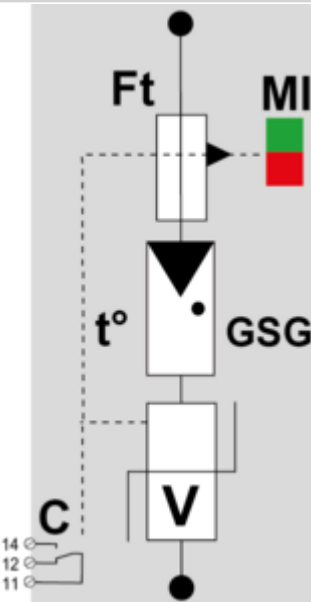
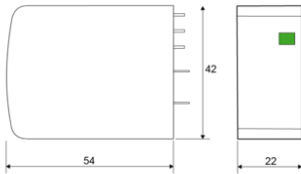




- PV Kombi-Ableiter Typ 1+2
- Für PCB Montage
- Ableitfähigkeit pro Pol: $I_n = 6,25 \text{ kA} (10/350 \mu\text{s})$; $I_n = 20 \text{ kA} (8/20 \mu\text{s})$
- Sichere Trennvorrichtung
- Fernsignalisierung
- VG-Technologie, 10 Jahre Garantie
- Erfüllt die Normen IEC 61643-31 und EN 50539-11



V: High-energy varistor
 GSG: Specific gas tube
 Ft: Thermal fuse
 C: Remote signaling contact
 t°: Thermal disconnection system
 MI: Disconnection indicator

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

SPD Typ		1+2
Höchste Dauerspannung PV-DC	Ucpv	600 Vdc
Höchste Dauerspannung PV-DC Sternhalterung	Ucpv	1200 Vdc
PV Betriebsstrom -Leckstrom (DM) bei Ucpv	Icpv	< 0.1 mA
Nennableitstoßstrom (8/20) μs /Pol 15 Impulse mit $I_n (8/20) \mu\text{s}$	I_n	20 kA
Blitzstoßstrom (10/350) μs /Pol max. Blitzableitfähigkeit pro Pol (10/350) μs	I_{imp}	6.25 kA
Kurzschlussfestigkeit PV	I_{scpv}	15 000 A
Schutzpegel- @ $I_n (8/20\mu\text{s})$	U_p	2 kV
Schutzpegel (Sternschaltung) @ $I_n (8/20\mu\text{s})$	U_p	4 kV

MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Technologie		VG-Technologie (MOV+GSG)
Anschlussart		Lötstifte
Montage auf		Leiterplatte
Gehäusewerkstoff		Thermoplastik UL94 V-0
Temperaturbereich	T_u	-40/+85°C
Schutzart		IP20
Fehlersignalisierung		Mechanische Anzeige je Pol rot
Fernmeldesignalisierung (FS)		Potentialfreier Wechsler
Einbaumaße		Siehe Maßbild
Gewicht		0.084 kg

Trennvorrichtungen

thermische Trennvorrichtung		Intern
Vorsicherung max.		Ohne

NORMEN

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

Artikel Nummer

8723403

