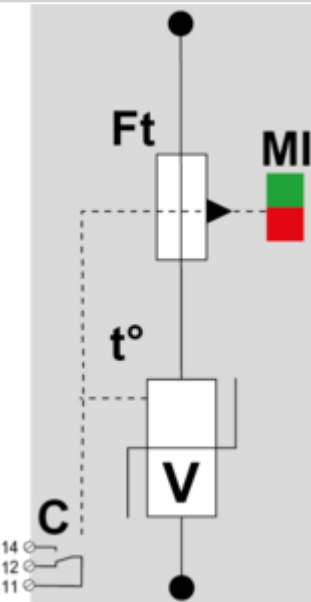
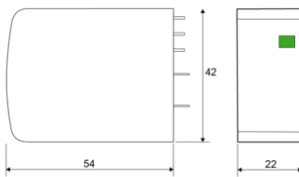




- Kombi-Ableiter Typ 1+2
- Ableitfähigkeit pro Pol: $I_{imp} = 6,25 \text{ kA}$ (10/350 μs); $I_n = 20 \text{ kA}$ (8/20 μs)
- Sichere Trennvorrichtung
- Keine Leckströme gegen Erde
- Keine Beeinflussung der Isolationsmessung
- Keine Beschädigung bei Isolationsfehlern
- Erfüllt die Normen IEC 61643-31 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		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) μs /Pol 15 Impulse mit I_n (8/20) μs	I_n	20 kA
Blitzstoßstrom (10/350) μs /Pol max. Blitzableitfähigkeit pro Pol (10/350) μs	I_{imp}	6.25 kA
Kurzschlussfestigkeit (nach UTE-Norm)	Iscpv	15 000 A
Schutzpegel- @ I_n (8/20) μs	Up	2.6 kV
Schutzpegel (Sternschaltung) @ I_n (8/20) μs	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
Fernmeldesignalisierung (FS)		Potentialfreier Wechsler
Einbaumaße		Siehe Maßbild
Gewicht		0.119 kg

Trennvorrichtungen

thermische Trennvorrichtung		Intern
Vorsicherung max.		Ohne

NORMEN

Normkonform nach		IEC 61643-31 / DIN EN 61643-11 / VDE 0185-305-3 Bbl. 5
------------------	--	--

Artikel Nummer

8723205