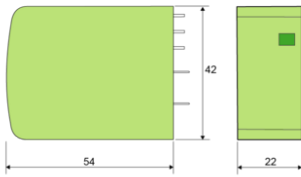


- Kombi-Ableiter Typ 1+2
- Ableitfähigkeit:  $I_{limp}/I_{total} = 6,25/12,5 \text{ kA}$  (10/350  $\mu\text{s}$ )
- Sichere Trennvorrichtung
- Keine Leckströme gegen Erde
- Keine Beeinflussung der Isolationsmessung
- Keine Beschädigung bei Isolationsfehlern
- Erfüllt die Normen IEC 61643-31 und EN 50539-11



**ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN**

SPD Typ		1+2
Höchste Dauerspannung PV-DC	Ucpv	1200 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
Blitzstoßstrom (10/350) $\mu\text{s}$ /Pol max. Blitzableitfähigkeit pro Pol (10/350) $\mu\text{s}$	Iimp	12.5 kA
Kurzschlussfestigkeit (nach UTE-Norm)	Iscpv	15 000 A
Schutzpegel- @ In (8/20) $\mu\text{s}$	Up	2 kV
Schutzpegel (Sternschaltung) @ In (8/20) $\mu\text{s}$	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
Gewicht		0.033 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**

Artikel Nummer		8724608
----------------	--	---------

