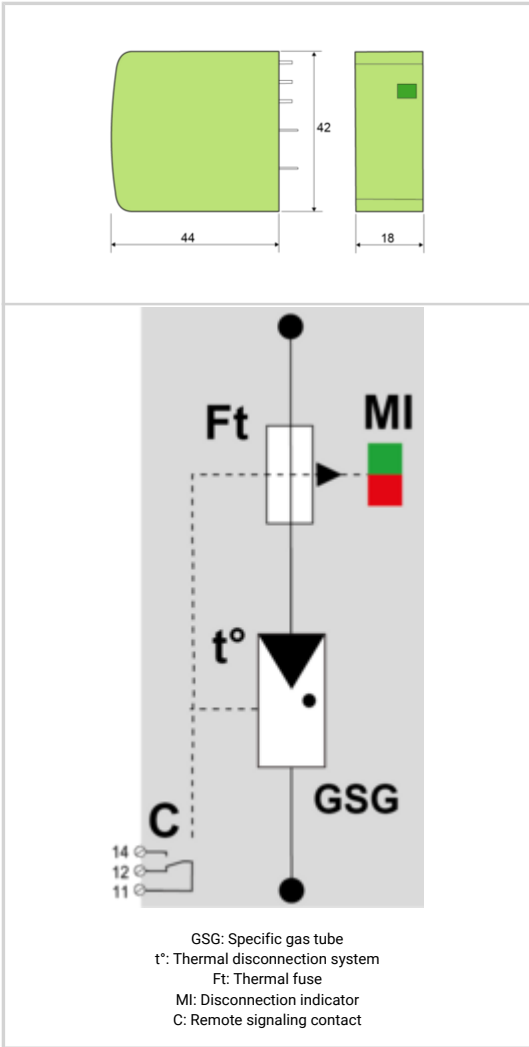


- ↳ Überspannungsschutz Typ 2
- ↳ Ableitfähigkeit pro Pol: $I_{imp}/I_{total} = 5/10 \text{ kA}$ ($10/350 \mu\text{s}$); $I_n/I_{total} = 15/60 \text{ kA}$ ($8/20 \mu\text{s}$)
- ↳ Sichere Trennvorrichtung
- ↳ Keine Leckströme gegen Erde
- ↳ Fehlerresistente Y-Schaltung
- ↳ Keine Beeinflussung der Isolationsmessung
- ↳ Keine Beschädigung bei Isolationsfehlern
- ↳ Erfüllt die Normen IEC 61643-11 und EN 61643-11



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
SPD Typ		2
Höchste Dauerspannung AC	Uc	275 Vac
Nennableitstoßstrom (8/20) μs / Pol 15 Impulse mit In (8/20) μs	In	20 kA
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 μs pro Pol	I _{max}	40 kA
Schutzpegel- @ In (8/20 μs)	Up	1.5 kV
Kurzschlussfestigkeit	I _{sc}	25 000 A
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Technologie		Gasableiter
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
Gewicht		0.026 kg
Trennvorrichtungen		
thermische Trennvorrichtung		Intern
NORMEN		
Normkonform nach		IEC 61643-11 / DIN EN 61643-11
Artikel Nummer		
8712607		

