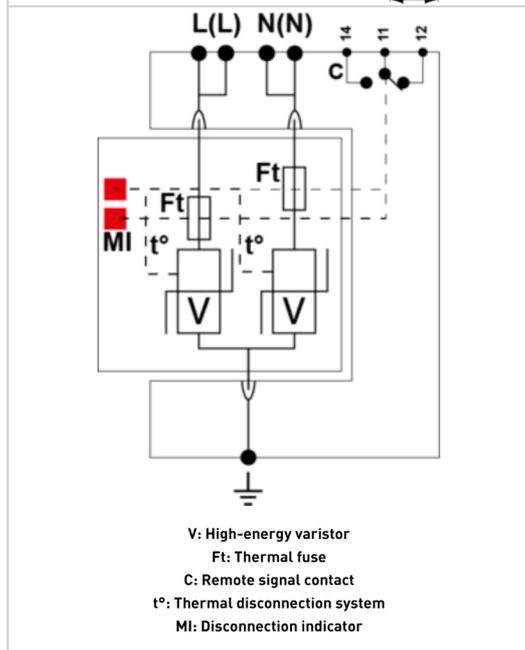
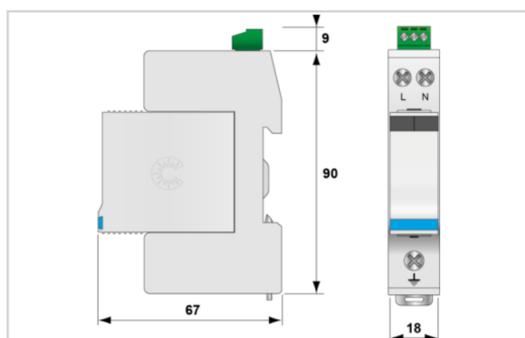




- Kompakter, 2-poliger Typ 3 Überspannungsschutz
- Ableitfähigkeit pro Pol: $I_n = 5 \text{ kA}$; $I_{max} = 15 \text{ kA}$
- Sichere Trennvorrichtung
- Quer- / Längsspannungsschutz
- Energetisch koordiniert
- Steckbares Schutzmodul
- Fernsignalisierung optional
- Konform mit IEC 61643-11 / EN 61643-11 und UL1449 ed.4



Caractéristiques Électriques	
SPD Typ (following IEC tests)	2 (oder 3)
Anwendung (z.B. 230/400)	AC-Stromversorgung
AC-Netzform (TNS or TNC or TT or IT)	IT
Höchste Dauerspannung AC	U_c 440 Vac
max. Laststrom (if series connection)	I_L 20 A
TOV-Spannung [L-N] 5sec. Charakteristik (TOV Fest)	U_T 580 Vac Festigkeit
TOV-Spannung [L-N] 120min. Charakteristik (TOV Fest oder Sicher)	U_T 770 Vac Sicheres Verhalten
Schutzleiterstrom -Leckstrom (CM) bei U_c (ErdLeckstrom)	I_{pe} < 0.5 mA
Folgestrom (Kurzschlussstrom nach dem Ableitvorgang)	I_f Keiner
Nennableitstoßstrom (8/20) μs / Pol (15 Impulse mit I_n (8/20) μs)	I_n 5 kA
max. Ableitstoßstrom (max. Ableitfähigkeit 8/20 μs pro Pol)	I_{max} 15 kA
Kombinierter Stoß nach IEC 61643-11 (1,2/50 μs + 8/20 μs) / Pol (Test klasse III : 11/2/50 μs - 8/20 μs)	U_{oc} 10 kV
Surge withstand IEEE C62.41.2	10 kV
Anschlusspfade	L/PE und N/PE
Schutzmodus (Schutzmodi - common und/oder differential)	MC
Schutzpegel - (I_n (8/20 μs))	U_p 1.3 kV
Schutzpegel bei 5 kA (Schutzpegel bei 5kA (8/20 μs))	U_{p-5kA} 1.3 kV
Kurzschlussfestigkeit	I_{scCR} 10 000 A
Caractéristiques Mécaniques	
Technologie	MOV
Ableiterkonfiguration	1 Phase+N
Anschlussart	Fahrstuhlklemme L/N: 1,5-10mm ² [16mm ²] PE: 2,5-25mm ² [35mm ²]
Bauart	Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage
Montage auf	35 mm Hutschiene
Gehäusewerkstoff	Thermoplastik UL94-V0
Temperaturbereich	T_u -40/+85°C
Schutzart	IP20
Ausfallverhalten	Trennung vom Netz; optische Anzeige
Fehlersignalisierung	1 mechanische Anzeige je Pol rot
Ersatzmodul	DSM215-400
Fernmeldesignalisierung (FS)	Potentialfreier Wechsler
Einbaumaße	Siehe Maßbild
Gewicht	0.118 kg
Déconnecteurs associés	
thermische Trennvorrichtung	Intern
Fehlerstromschutzschalter	Typ „S“ oder zeitverzögert
Vorsicherung max. (for DE max values regarding IEC, could be different from UTE /FR values e.g. DS40 Range 50A to vs. 125A)	20 A [gL/gG]
Normes	
Normkonform nach	IEC 61643-11 / DIN EN 61643-11 / UL1449 4ed.
Zulassungen	UL / CSA / EAC
Code article	
451411	

Österreich Vertretung



KESS Power Solutions

 3580 Horn
 Tel.: +43 720 895010 0
 e-mail: info@kess.at
 Web: www.kess.at
