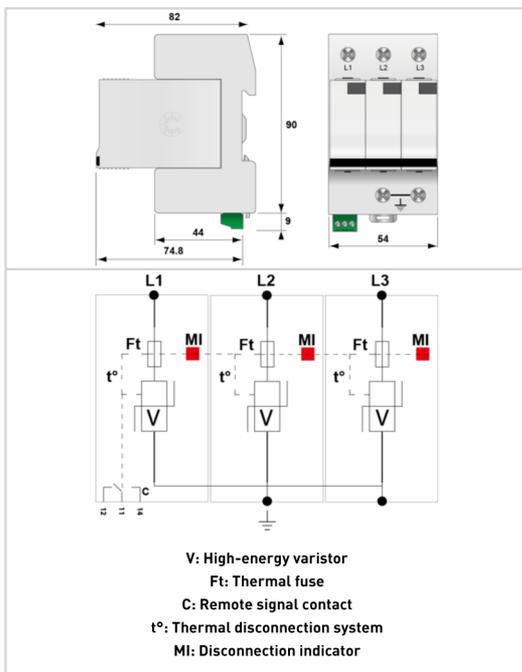


**DS133RS-230**


- Kombi-Ableiter Type 1+2
- Iimp von 12,5 kA (10/350µs) pro Pol
- Thermische Trennvorrichtung
- Austauschbare Module
- Optische Anzeige serienmäßig
- Fernsignalisierung (Optional)
- Erzeugt keinen Kurzschlussstrom
- Konform zur EN 61643-11 / IEC 61643-11 / UL1449 ed.3



Caractéristiques Électriques		
SPD Typ (following IEC tests)		1+2
Anwendung(z.B. 230/400)		AC-Stromversorgung
AC-Netzform(TNS or TNC or TT or IT)		TNC
Höchste Dauerspannung AC	Uc	255 Vac
TOV-Spannung [L-N] 5sec. Charakteristik (TOV Fest)	UT	335 Vac Festigkeit
TOV-Spannung [L-N] 120min. Charakteristik (TOV Fest oder Sicher)	UT	440 Vac Sicheres Verhalten
Folgestrom(Kurzschlussstrom nach dem Ableitvorgang)	If	Keiner
Nennableitstoßstrom (8/20) µs /Pol(15 Impulse mit In (8/20) µs)	In	20 kA
max. Ableitstoßstrom(max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol )	Imax	50 kA
Blitzstoßstrom (10/350)µs /Pol (max. Blitzableitfähigkeit pro Pol (10/350)µs)	Iimp	12.5 kA
Gesamt- Blitzstoßstrom (10/350)µs (Gesamtblitzstromableitfähigkeit 1x (10/350)µs)	Itotal	37.5 kA
Surge withstand IEEE C62.41.2		20 kV
spezifische Energie pro Pol( max. withstand 10/350 µs )	W/R	40 kJ/ohm
Anschlusspfade		L/PE
Schutzmodus(Schutzmodi- common und/oder differential)		MC
Schutzpegel L/PE (I0 In (8/20µs))	Up L/PE	1.3 kV
Kurzschlussfestigkeit	Iscrr	25000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		MOV
Ableiterkonfiguration		Database Error Product mix
Anschlussart		Fahrstuhlklammer 2,5-25 mm <sup>2</sup> [35mm <sup>2</sup> ] / Kammsschiene
Bauart		Steckbare modulare Bauweise für Hutschiennenmontage
Montage auf		35 mm Hutschiene
Gehäusewerkstoff		Thermoplastik UL94-V0
Temperaturbereich	Tu	-40/+85°C
Schutzart		IP20
Ausfallverhalten		Trennung vom Netz; optische Anzeige
Fehlersignalisierung		1 mechanische Anzeige je PolI rot
Ersatzmodul		DSM130R-230
Fernmeldesignalisierung (FS)		Potentialfreier Wechsler
Einbaumaße		Siehe Maßbild
Gewicht		0.43 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)		max. 160 A [gL/gG]
Normes		
Normkonform nach		IEC 61643-11 / DIN EN 61643-11 / UL1449 4ed.
Zulassungen		UL / EAC / TÜV
Code article		
<b>571513</b>		

Österreich Vertretung


**KESS Power Solutions**

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