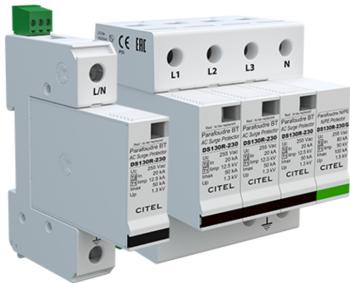




CITEL

Kombi-Ableiter Typ 1 und 2

DS134RS-120/G



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

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
SPD Typ	IEC	1+2
Anwendung		120/208 V
AC-Netzform <i>TNS or TNC or TT or IT</i>		TT-TNS
Nennspannung	Un	120 Vac
Höchste Dauerspannung AC	Uc	440 Vac
TOV-Spannung (L-N) 5sec. Charakteristik <i>TOV Fest</i>	UT	180 Vac Festigkeit
TOV-Spannung (L-N) 120min. Charakteristik <i>TOV Fest oder Sicher</i>	UT	230 Vac Sicheres Verhalten
TOV-Spannung (N-PE) 200ms Charakteristik <i>TOV Fest oder Sicher</i>	UT	1200 V/300A/200 ms Festigkeit
Folgestrom, Kurzschlußstrom nach dem Ableitvorgang	If	Keiner
Nennableitstoßstrom (8/20) µs / Pol <i>15 Impulse mit In (8/20) µs</i>	In	20 kA
max. Ableitstoßstrom <i>max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol</i>	Imax	50 kA
Blitzstoßstrom (10/350)µs / Pol <i>max. Blitzableitfähigkeit pro Pol (10/350)µs</i>	Imp	12.5 kA
Gesamt- Blitzstoßstrom (10/350)µs <i>Gesamtblitzstromableitfähigkeit 1x (10/350)µs</i>	Itotal	50 kA
Surge withstand IEEE C62.41.2		20 kV
spezifische Energie pro Pol	W/R	40 kJ/ohm
Anschlusspfade		L/N und N/PE
Schutzmodus <i>Schutzmodi-common und/oder differential</i>		CM / DM
Schutzpegel L/N <i>@ In (8/20)µs</i>	Up L/N	0.9 kV
Schutzpegel N/PE <i>@ In (8/20)µs</i>	Up N/PE	1.5 kV
Kurzschlussfestigkeit	Isccr	25 000 A
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Technologie		MOV
Ableiterkonfiguration		3-Phasen + N
Anschlussart		Fahrstuhlklemme 2,5-25 mm ² (35mm ²) / Kammschiene
Bauart		Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage
Montage auf		35 mm Hutschiene
Gehäusewerkstoff		Thermoplastik UL94 V-0
Temperaturbereich	Tu	-40/+85°C
Schutzart		IP20
Ausfallverhalten		Trennung vom Netz; optische Anzeige
Fehlersignalisierung		1 mechanische Anzeige je Pol rot
Ersatzmodul		DSM130R-120
Fernmeldezsignalisierung (FS)		Potentialfreier Wechsler
Einbaumaße		Siehe Maßbild
Trennvorrichtungen		
thermische Trennvorrichtung		Intern
Fehlerstromschutzschalter		Typ „S“ oder zeitverzögert
Vorsicherung max.		max. 160 A (gL/gG)
NORMEN		
Normkonform nach		IEC 61643-11 / DIN EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Zulassungen		
Artikel Nummer		
571634		

