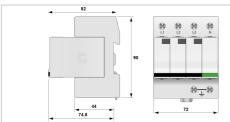


DS134R-230/G



- Kombi-Ableiter Type 1+2
- ► limp total : 50 kA (10/350µs)
- > Thermische Trennvorrichtung
- Austauschbare Module
- ▶ Optische Anzeige serienmäßig
- Fernsignalisierung (Optional)
- ▸ Erzeugt keinen Kurzschlusstrom
- Konform zur EN 61643-11 / IEC 61643-11 / UL1449 ed.5





ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
SPD Typ	IEC	1+2
Anwendung z.B. 230/400		AC-Stromversorgung
AC-Netzform FNS or TNC or TT or IT		TNS
Nennspannung	Un	230 Vac
Höchste Dauerspannung AC	Uc	255 Vac
FOV-Spannung (L-N) 5sec. Charakteristik FOV Fest	UT	335 Vac Festigkeit
FOV-Spannung (L-N) 120min. Charakteristik FOV 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	ln	20 kA
nax. Ableitstoßstrom nax. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	lmax	50 kA
Blitzstoßstrom (10/350)µs /Pol nax . Blitzableitfähigkeit pro Pol (10/350)µs	limp	12.5 kA
Gesamt- Blitzstoßstrom (10/350)µs Gesamtblitzstromableitfähigkeit 1x (10/350)µs	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 Schutzmodi- common und/oder differential		СМ
Schutzpegel L/N @ In (8/20µs)	Up L/N	1.3 kV
Schutzpegel L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	
Kurzschlussfestigkeit	Isccr	25 000 A
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Fechnologie		MOV
Ableiterkonfiguration		3-Phasen + N
Anschlussart		Fahrstuhlklemme 2,5-25 mm² (35mm²) / 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-230
Fernmeldesignalisierung (FS)		Option DS134RS-230 Potentialfreier Wechsler
Einbaumaße		Siehe Maßbild
Frennvorrichtungen		
hermische Trennvorrichtung		Intern
Fehlerstromschutzschalter		Typ "S" oder zeitverzögert
/orsicherung max.		max. 160 A (gL/gG)
NORMEN		
Normkonform nach		IEC 61643-11 / DIN EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Zulassungen		
Zulassungen Artikel Nummer		<u> </u>

