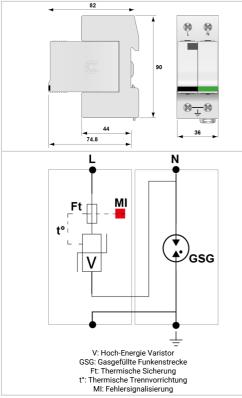


## DS132R-120/G



- ➤ Kombi-Ableiter Type 1+2
- Iimp total : 25 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		120/208V
AC-Netzform FNS or TNC or TT or IT		TT-TN
Nennspannung	Un	120 Vac
Höchste Dauerspannung AC	Uc	150 Vac
FOV-Spannung (L-N) 5sec. Charakteristik FOV Fest	UT	180 Vac Festigkeit
FOV-Spannung (L-N) 120min. Charakteristik FOV Fest oder Sicher	UT	230 Vac Sicheres Verhalten
FOV-Spannung (N-PE) 200ms Charakteristik FOV Fest oder Sicher	UT	1200 V/300A/200 ms Festigkeit
Folgestrom, Kurzschlußstrom nach dem Ableitvorgang	If	Keiner
Nennableitstoßstrom (8/20) µs /Pol 15 Impulse mit In (8/20) µs	In	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	25 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		CM / DM
Schutzpegel L/N @ In (8/20µs)	Up L/N	0.9 kV
Schutzpegel N/PE		
@ In (8/20μs)	Up N/PE	1.5 kV
	Up N/PE Isccr	1.5 kV 25 000 A
@ In (8/20µs)		
@ In (8/20μs) Curzschlussfestigkeit		
@ In (8/20µs) Kurzschlussfestigkeit MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		25 000 A
⊚ In (8/2Õμs) Kurzschlussfestigkeit MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN Fechnologie		25 000 A MOV
@ In (8/2Õμs) Kurzschlussfestigkeit MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN Fechnologie Ableiterkonfiguration		25 000 A MOV 1 Phase+N
@ In (8/20µs) Kurzschlussfestigkeit MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN Fechnologie Ableiterkonfiguration Anschlussart		25 000 A  MOV 1 Phase+N Fahrstuhlklemme 2,5-25 mm² (35mm²) / Kammschiene
@ In (8/20µs) Kurzschlussfestigkeit MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN Fechnologie Ableiterkonfiguration Anschlussart Bauart		25 000 A  MOV  1 Phase+N  Fahrstuhlklemme 2,5-25 mm² (35mm²) / Kammschiene Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage
@ In (8/20µs)  Kurzschlussfestigkeit  MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN  Fechnologie Ableiterkonfiguration  Anschlussart  Bauart  Montage auf		25 000 A  MOV  1 Phase+N  Fahrstuhlklemme 2,5-25 mm² (35mm²) / Kammschiene Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene
@ In (8/20µs)  Kurzschlussfestigkeit  MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN  Fechnologie Ableiterkonfiguration  Anschlussart  Bauart  Montage auf  Gehäusewerkstoff	Iscor	25 000 A  MOV 1 Phase+N Fahrstuhlklemme 2,5-25 mm² (35mm²) / Kammschiene Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0
@ In (8/20µs)  Kurzschlussfestigkeit  MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN  Fechnologie Ableiterkonfiguration  Anschlussart  Bauart  Montage auf  Gehäusewerkstoff  Femperaturbereich	Iscor	25 000 A  MOV  1 Phase+N  Fahrstuhlklemme 2,5-25 mm² (35mm²) / Kammschiene Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C
@ In (8/20µs)  Kurzschlussfestigkeit  MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN  Fechnologie Ableiterkonfiguration  Anschlussart  Bauart  Montage auf  Gehäusewerkstoff  Femperaturbereich  Schutzart	Iscor	25 000 A  MOV  1 Phase+N  Fahrstuhlklemme 2,5-25 mm² (35mm²) / Kammschiene Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20
@ In (8/20µs)  Kurzschlussfestigkeit  MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN  Fechnologie  Ableiterkonfiguration  Anschlussart  Bauart  Montage auf  Sehäusewerkstoff  Femperaturbereich  Schutzart  Ausfallverhalten	Iscor	25 000 A  MOV  1 Phase+N  Fahrstuhlklemme 2,5-25 mm² (35mm²) / Kammschiene Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige
@ In (8/20µs)  Kurzschlussfestigkeit  MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN  Fechnologie  Ableiterkonfiguration  Anschlussart  Bauart  Montage auf  Gehäusewerkstoff  Femperaturbereich  Schutzart  Ausfallverhalten  Fehlersignalisierung	Iscor	25 000 A  MOV  1 Phase+N  Fahrstuhlklemme 2,5-25 mm² (35mm²) / Kammschiene Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene  Thermoplastik UL94 V-0  -40/+85°C  IP20  Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot
@ In (8/20µs)  Kurzschlussfestigkeit  MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN  Fechnologie  Ableiterkonfiguration  Anschlussart  Bauart  Montage auf  Gehäusewerkstoff  Femperaturbereich  Schutzart  Ausfallverhalten  Fehlersignalisierung  Ersatzmodul	Iscor	25 000 A  MOV  1 Phase+N  Fahrstuhlklemme 2,5-25 mm² (35mm²) / Kammschiene Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene  Thermoplastik UL94 V-0  -40/+85°C  IP20  Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot DSM130R-120 und DSM130R-120/G
@ In (8/20µs)  Kurzschlussfestigkeit  MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN  Fechnologie  Ableiterkonfiguration  Anschlussart  Bauart  Montage auf  Gehäusewerkstoff  Femperaturbereich  Schutzart  Ausfallverhalten  Fehlersignalisierung  Ersatzmodul  Fernmeldesignalisierung (FS)  Einbaumaße	Iscor	25 000 A  MOV  1 Phase+N  Fahrstuhlklemme 2,5-25 mm² (35mm²) / Kammschiene Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene  Thermoplastik UL94 V-0  -40/+85°C  IP20  Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot DSM130R-120 und DSM130R-120/G Option DS132RS-120/G Potentialfreier Wechsler
@ In (8/20µs) Kurzschlussfestigkeit MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN Fechnologie Ableiterkonfiguration Anschlussart Bauart Montage auf Gehäusewerkstoff Femperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Ersatzmodul Fernmeldesignalisierung (FS) Einbaumaße Frennvorrichtungen	Iscor	25 000 A  MOV  1 Phase+N  Fahrstuhlklemme 2,5-25 mm² (35mm²) / Kammschiene Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene  Thermoplastik UL94 V-0  -40/+85°C  IP20  Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot DSM130R-120 und DSM130R-120/G Option DS132RS-120/G Potentialfreier Wechsler
@ In (8/20µs)  Kurzschlussfestigkeit  MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN  Fechnologie  Ableiterkonfiguration  Anschlussart  Bauart  Montage auf  Gehäusewerkstoff  Femperaturbereich  Schutzart  Ausfallverhalten  Fehlersignalisierung  Ersatzmodul  Fernmeldesignalisierung (FS)  Einbaumaße  Frennvorrichtungen  hermische Trennvorrichtung	Iscor	25 000 A  MOV  1 Phase+N  Fahrstuhlklemme 2,5-25 mm² (35mm²) / Kammschiene Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene  Thermoplastik UL94 V-0  -40/+85°C  IP20  Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot DSM130R-120 und DSM130R-120/G Option DS132RS-120/G Potentialfreier Wechsler Siehe Maßbild
@ In (8/20µs)  Kurzschlussfestigkeit  MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN  Fechnologie  Ableiterkonfiguration  Anschlussart  Bauart  Montage auf  Gehäusewerkstoff  Femperaturbereich  Schutzart  Ausfallverhalten  Fehlersignalisierung  Ersatzmodul  Fernmeldesignalisierung (FS)  Einbaumaße  Frennvorrichtungen  hermische Trennvorrichtung  Fehlerstromschutzschalter	Iscor	25 000 A  MOV  1 Phase+N  Fahrstuhlklemme 2,5-25 mm² (35mm²) / Kammschiene Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20  Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot DSM130R-120 und DSM130R-120/G Option DS132RS-120/G Potentialfreier Wechsler Siehe Maßbild  Intern Typ "S" oder zeitverzögert
@ In (8/20µs)  Kurzschlussfestigkeit  MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN  Fechnologie  Ableiterkonfiguration  Anschlussart  Bauart  Montage auf  Gehäusewerkstoff  Femperaturbereich  Schutzart  Ausfallverhalten  Fehlersignalisierung  Ersatzmodul  Fernmeldesignalisierung (FS)  Einbaumaße  Frennvorrichtungen  hermische Trennvorrichtung  Fehlerstromschutzschalter  //orsicherung max.	Iscor	25 000 A  MOV  1 Phase+N  Fahrstuhlklemme 2,5-25 mm² (35mm²) / Kammschiene Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20  Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot DSM130R-120 und DSM130R-120/G Option DS132RS-120/G Potentialfreier Wechsler Siehe Maßbild
© In (8/20µs)  Kurzschlussfestigkeit  MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN  Fechnologie  Ableiterkonfiguration  Anschlussart  Bauart  Montage auf  Gehäusewerkstoff  Femperaturbereich  Schutzart  Ausfallverhalten  Fehlersignalisierung  Ersatzmodul  Fernmeldesignalisierung (FS)  Einbaumaße  Frennvorrichtungen  hermische Trennvorrichtung  Fehlerstromschutzschalter  Vorsicherung max.	Iscor	MOV  1 Phase+N  Fahrstuhlklemme 2,5-25 mm² (35mm²) / Kammschiene Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20  Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot DSM130R-120 und DSM130R-120/G Option DS132RS-120/G Potentialfreier Wechsler Siehe Maßbild  Intern  Typ "S" oder zeitverzögert max. 160 A (gL/gG)
@ In (8/20µs)  Kurzschlussfestigkeit  MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN  Fechnologie  Ableiterkonfiguration  Anschlussart  Bauart  Montage auf  Gehäusewerkstoff  Femperaturbereich  Schutzart  Ausfallverhalten  Fehlersignalisierung  Ersatzmodul  Fernmeldesignalisierung (FS)  Einbaumaße  Frennvorrichtungen  hermische Trennvorrichtung  Fehlerstromschutzschalter  //orsicherung max.	Iscor	25 000 A  MOV  1 Phase+N  Fahrstuhlklemme 2,5-25 mm² (35mm²) / Kammschiene Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20  Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot DSM130R-120 und DSM130R-120/G Option DS132RS-120/G Potentialfreier Wechsler Siehe Maßbild  Intern Typ "S" oder zeitverzögert

