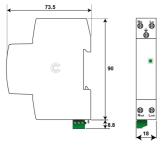


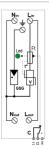
DACN10S-11-150



- ▸ Kompakter einphasiger Überspannungsschutz Typ 2 und 3
- Platzsparendes Monoblock-Gehäuse
- ⊁ In:5 kA je Pol
- ➤ Imax: 10 kA je Pol
- Maximaler Laststrom, IL: 25 A
- > Common und Differential Mode
- Anschluss parallel oder in Serie
- ▶ Konform zur EN 61643-11 / IEC 61643-11 und UL1449 ed.5







V: High-energy varistor GSG: Specific Gas Tube LED: Disconnection indicator Ft: Thermal fuse t°: Thermal disconnection system

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
SPD Typ	IEC	2+3
Anwendung z.B. 230/400		120/208V
AC-Netzform TNS or TNC or TT or IT		TT-TN
Höchste Dauerspannung AC	Uc	150 Vac
max. Laststrom @25°C	IL	25 A
TOV-Spannung (L-N) 5sec. Charakteristik TOV Fest	UT	180 Vac Festigkeit
TOV-Spannung (L-N) 120min. Charakteristik TOV Fest oder Sicher	UT	230 Vac Sicheres Verhalten
TOV-Spannung (N-PE) 200ms Charakteristik TOV Fest oder Sicher	UT	1200 V/300A/200 ms
Schutzleiterstrom -Leckstrom (CM) bei Uc	lpe	Keiner
Nennableitstoßstrom (8/20) μs /Pol 15 Impulse mit In (8/20) μs	In	5 kA
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	lmax	10 kA
max. Gesamtableitstoßstrom (8/20)µs Gesamtableitstoßstrom mit 1 x (8/20)µs	Imax Total	20 kA
Kombinierter Stoß nach IEC 61643-11 (1,2/50μs + 8/20μs) /Pol Test klasse III : 1.2/50μs - 8/20μs	Uoc	10 kV
Schutzpegel L/N @ In (8/20µs)	Up L/N	0.7 kV
Schutzpegel N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	1.5 kV
Kurzschlussfestigkeit	Isccr	10 000 A
Kurzschlussfestigkeit MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	Isccr	10 000 A
	Isccr	10 000 A 1 Phase+N
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	Isccr	
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN Ableiterkonfiguration Anschlussart Montage auf	Isccr	1 Phase+N Fahrstuhlklemme 1,5-10mm² 35 mm Hutschiene
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN Ableiterkonfiguration Anschlussart Montage auf Gehäusewerkstoff		1 Phase+N Fahrstuhlklemme 1,5-10mm² 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN Ableiterkonfiguration Anschlussart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich	Tu	1 Phase+N Fahrstuhlklemme 1,5-10mm² 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN Ableiterkonfiguration Anschlussart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart		1 Phase+N Fahrstuhlklemme 1,5-10mm² 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN Ableiterkonfiguration Anschlussart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten		1 Phase+N Fahrstuhlklemme 1,5-10mm² 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN Ableiterkonfiguration Anschlussart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten Fehlersignalisierung		1 Phase+N Fahrstuhlklemme 1,5-10mm² 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige LED aus
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN Ableiterkonfiguration Anschlussart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Fernmeldesignalisierung (FS)		1 Phase+N Fahrstuhlklemme 1,5-10mm² 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige LED aus NC-Kontaktausgang
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN Ableiterkonfiguration Anschlussart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Fernmeldesignalisierung (FS) Anschlußquerschnitt (FS)		1 Phase+N Fahrstuhlklemme 1,5-10mm² 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige LED aus NC-Kontaktausgang max. 1,5 mm² ein-/mehrdrahtig
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN Ableiterkonfiguration Anschlussart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Fernmeldesignalisierung (FS)		1 Phase+N Fahrstuhlklemme 1,5-10mm² 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige LED aus NC-Kontaktausgang
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN Ableiterkonfiguration Anschlussart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Fernmeldesignalisierung (FS) Anschlußquerschnitt (FS) Schaltleistung max.		1 Phase+N Fahrstuhlklemme 1,5-10mm² 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige LED aus NC-Kontaktausgang max. 1,5 mm² ein-/mehrdrahtig 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC)
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN Ableiterkonfiguration Anschlussart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Fernmeldesignalisierung (FS) Anschlußquerschnitt (FS) Schattleistung max. Einbaumaße Trennvorrichtungen		1 Phase+N Fahrstuhlklemme 1,5-10mm² 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige LED aus NC-Kontaktausgang max. 1,5 mm² ein-/mehrdrahtig 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC)
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN Ableiterkonfiguration Anschlussart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Fernmeldesignalisierung (FS) Anschlußquerschnitt (FS) Schaltleistung max. Einbaumaße		1 Phase+N Fahrstuhlklemme 1,5-10mm² 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige LED aus NC-Kontaktausgang max. 1,5 mm² ein-/mehrdrahtig 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC) Siehe Maßbild
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN Ableiterkonfiguration Anschlussart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Fernmeldesignalisierung (FS) Anschlußquerschnitt (FS) Schaltleistung max. Einbaumaße Trennvorrichtungen thermische Trennvorrichtung		1 Phase+N Fahrstuhlklemme 1,5-10mm² 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige LED aus NC-Kontaktausgang max. 1,5 mm² ein-/mehrdrahtig 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC) Siehe Maßbild Intern
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN Ableiterkonfiguration Anschlussart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Fernmeldesignalisierung (FS) Anschlußquerschnitt (FS) Schaltleistung max. Einbaumaße Trennvorrichtungen thermische Trennvorrichtung Fehlerstromschutzschalter		1 Phase+N Fahrstuhlklemme 1,5-10mm² 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige LED aus NC-Kontaktausgang max. 1,5 mm² ein-/mehrdrahtig 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC) Siehe Maßbild Intern Typ ,5" oder zeitverzögert
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN Ableiterkonfiguration Anschlussart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Fernmeldesignalisierung (FS) Anschlußquerschnitt (FS) Schaltleistung max. Einbaumaße Trennvorrichtungen thermische Trennvorrichtung Fehlerstromschutzschalter Vorsicherung max.	Tu	1 Phase+N Fahrstuhlklemme 1,5-10mm² 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige LED aus NC-Kontaktausgang max. 1,5 mm² ein-/mehrdrahtig 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC) Siehe Maßbild Intern Typ "S" oder zeitverzögert 25 A (gL/gG)
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN Ableiterkonfiguration Anschlussart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Fernmeldesignalisierung (FS) Anschlußquerschnitt (FS) Schaltleistung max. Einbaumaße Trennvorrichtungen thermische Trennvorrichtung Fehlerstromschutzschalter Vorsicherung max. NORMEN Normkonform nach	Tu	1 Phase+N Fahrstuhlklemme 1,5-10mm² 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige LED aus NC-Kontaktausgang max. 1,5 mm² ein-/mehrdrahtig 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC) Siehe Maßbild Intern Typ ,5" oder zeitverzögert
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN Ableiterkonfiguration Anschlussart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Fernmeldesignalisierung (FS) Anschlußquerschnitt (FS) Schaltleistung max. Einbaumaße Trennvorrichtungen thermische Trennvorrichtung Fehlerstromschutzschalter Vorsicherung max. NORMEN	Tu	1 Phase+N Fahrstuhlklemme 1,5-10mm² 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige LED aus NC-Kontaktausgang max. 1,5 mm² ein-/mehrdrahtig 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 2 A (DC) Siehe Maßbild Intern Typ "S" oder zeitverzögert 25 A (gL/gG)

