

DACF25S-11-150



- ➤ Typ 2 Überspannungsschutz
- Ableitfähigkeit pro Pol bis zu: In= 15 kA; Imax= 25 kA
- ▶ Interne Sicherung

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Anschlußquerschnitt (FS)

thermische Trennvorrichtung Fehlerstromschutzschalter

Schaltleistung max.

Vorsicherung max.

Normkonform nach

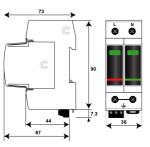
NORMEN

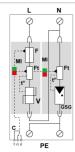
821410142

Einbaumaße

- Sichere Trennvorrichtung
- > Steckbares Schutzmodul
- > Fernsignalisierung optional
- Frfüllt die Normen IEC 61643-11 und EN 61643-11







V: High-energy varistor Ft: Thermal fuse F: Overcurrent protection (fuse) t°: Thermal disconnection system C: Remote signal contact MI: Disconnection indicator

ELEKTRISSTIE EIGENOOF MITTEN		
SPD Typ	IEC	2
Anwendung z.B. 230/400		120/208V
AC-Netzform TNS or TNC or TT or IT		TT-TN
Höchste Dauerspannung AC	Uc	150 Vac
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 Festigkeit
Schutzleiterstrom -Leckstrom (CM) bei Uc	lpe	Keiner
Folgestrom, Kurzschlußstrom nach dem Ableitvorgang	If	Keiner
Nennableitstoßstrom (8/20) µs /Pol 15 Impulse mit In (8/20) µs	In	15 kA
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	lmax	25 kA
max. Gesamtableitstoßstrom (8/20)µs Gesamtableitstoßstrom mit 1 x (8/20)µs	Imax Total	50 kA
Anschlusspfade		L/N und N/PE
Schutzpegel L/N @ In (8/20µs)	Up L/N	0.9 kV
Schutzpegel N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	1.5 kV
Schutzpegel L/N bei 5 kA @ 5 kA (8/20μs)	Up-5kA	0.6 kV
Schutzpegel N/PE bei 5 kA @ 5 kA (8/20μs)	Up-5kA	0.6 kV
Kurzschlussfestigkeit	Isccr	100 000 A
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Technologie		GSG+M0V
Ableiterkonfiguration		1 Phase+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 Poll rot
Ersatzmodul		MDACF25-150 + MDAC50G-255/F25
Fernmeldesignalisierung (FS)		Potentialfreier Wechsler
A L10 L -: + (FO)		1 F 2 -i /

max. 1,5 mm² ein-/mehrdrahtig

Typ "S" oder zeitverzögert

Siehe Maßbild

250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)

internal (equivalent AC rating : 40 A, gG Type)

IEC 61643-11 / DIN EN 61643-11 / UL1449 ed.5

