



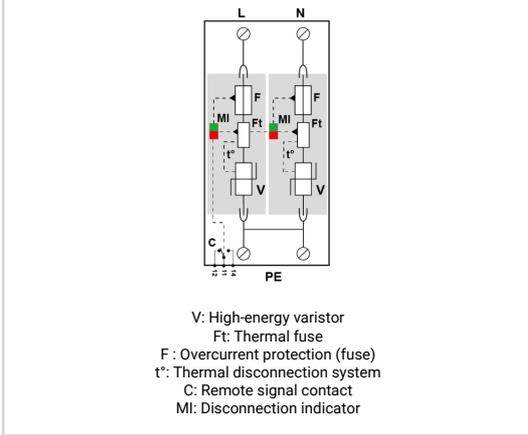
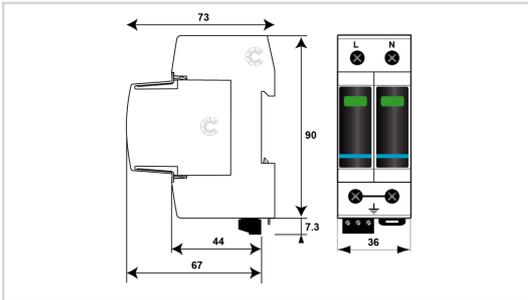
CITEL

Kombi-Ableiter Typ 2 oder 3

DACF15S-20-440



- Typ 2 Überspannungsschutz
- Ableitfähigkeit pro Pol bis zu: $I_n = 5 \text{ kA}$; $I_{max} = 15 \text{ kA}$
- Interne Sicherung
- Sichere Trennvorrichtung
- Steckbares Schutzmodul
- Fernsignalisierung
- Erfüllt die Normen IEC 61643-11 und EN 61643-11



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN			
SPD Typ	IEC		2 (oder 3)
Anwendung z.B. 230/400			AC-Stromversorgung
AC-Netzform TNS or TNC or TT or IT			IT
Höchste Dauerspannung AC	Uc		440 Vac
TOV-Spannung (L-N) 5sec. Charakteristik TOV Fest	UT		580 Vac Festigkeit
TOV-Spannung (L-N) 120min. Charakteristik TOV Fest oder Sicher	UT		770 Vac Sicheres Verhalten
Schutzleiterstrom -Leckstrom (CM) bei Uc	Ipe		< 1 mA
Folgestrom, Kurzschlußstrom nach dem Ableitvorgang	If		Keiner
Nennableitstoßstrom (8/20) μs /Pol 15 Impulse mit I_n (8/20) μs	I_n		5 kA
Nennableitstoßstrom (8/20) μs N/PE 15 Impulse mit I_n (8/20) μs	I_n N/PE		20 kA
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 μs pro Pol	I_{max}		15 kA
Kombinierter Stoß nach IEC 61643-11 (1,2/50 μs + 8/20 μs) /Pol Test klasse III : 1,2/50 μs – 8/20 μs	Uoc		10 kV
Schutzpegel N/PE @ I_n (8/20 μs)	Up N/PE		1.5 kV
Schutzpegel L/PE @ I_n (8/20 μs)	Up L/PE		1.5 kV
Kurzschlussfestigkeit	Iscrr		100 000 A
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN			
Technologie			MOV
Ableiterkonfiguration			1 Phase+N
Anschlussart			Fahrstuhlklemme 2,5-25 mm ² (35mm ²) / Kammschiene
Bauart			Steckbare modulare Bauweise für Hutschiennenmontage
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			MDACF15-440
Fernmeldesignalisierung (FS)			Potentialfreier Wechsler
Anschlußquerschnitt (FS)			max. 1,5 mm ² ein-/mehrdrahtig
Einbaumaße			Siehe Maßbild
Gewicht			0.221 kg
Trennvorrichtungen			
thermische Trennvorrichtung			Intern
Fehlerstromschutzschalter			Typ „S“ oder zeitverzögert
Vorsicherung max.			internal (equivalent AC rating : 25 A, gG Type)
NORMEN			
Normkonform nach			IEC 61643-11 / DIN EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Artikel Nummer			
821310422			

