

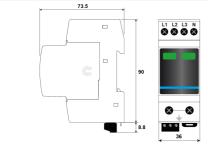
DAC15CS-40-275

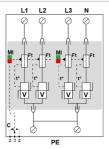


- Kompakter 4-poliger Typ 3 Überspannungsschutz
- Ableitfähigkeit pro Pol: In= 5 kA; Imax= 15 kA
- > Sichere Trennvorrichtung
- Schutzmodi- common
- Quer- / Längsspannungsschutz
- ➤ Der kleinste steckbare Typ 3 Ableiter auf dem Markt (2TE)
- ▶ Platzsparende Einbaubreite von 36 mm
- > Steckbare Schutzmodule
- Fernsignalisierung
- Frfüllt die Normen IEC 61643-11 und EN 61643-11









V: Hoch-Energie Varistor Ft: Thermische Sicherung C: Fernsignalisierung t°: Thermische Trennvorrichtung MI: Fehlersignalisierung

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
SPD Typ	IEC	2+3
Anwendung z.B. 230/400		AC-Stromversorgung
AC-Netzform TNS or TNC or TT or IT		TN
Höchste Dauerspannung AC	Uc	275 Vac
TOV-Spannung (L-N) 5sec. Charakteristik TOV Fest	UT	335 Vac Festigkeit
TOV-Spannung (L-N) 120min. Charakteristik TOV Fest oder Sicher	UT	440 Vac Sicheres Verhalten
Schutzleiterstrom -Leckstrom (CM) bei Uc	lpe	< 1 mA
Folgestrom, Kurzschlußstrom nach dem Ableitvorgang	If	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	15 kA
max. Gesamtableitstoßstrom (8/20)µs Gesamtableitstoßstrom mit 1 x (8/20)µs	Imax Total	60 kA
Kombinierter Stoß nach IEC 61643-11 (1,2/50 μ s + 8/20 μ s) /Pol Test klasse III : 1.2/50 μ s = 8/20 μ s	Uoc	10 kV
Schutzmodus Schutzmodi- common und/oder differential		L/PE
Schutzpegel N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	0.9 kV
Schutzpegel L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.2 kV
Kurzschlussfestigkeit	Isccr	10 000 A
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Technologie		MOV
Ableiterkonfiguration		3-Phasen + N
Anschlussart		Fahrstuhlklemme L/N:1,5-10mm² (16mm²) PE:2.5-25mm² (35mm²)
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		2 mechansiche Anzeigen rot
Ersatzmodul		MDAC15C-40-275
Fernmeldesignalisierung (FS)		Potentialfreier Wechsler
Anschlußquerschnitt (FS)		max. 1,5 mm² ein-/mehrdrahtig
Schaltleistung max.		250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Einbaumaße		Siehe Maßbild
Trennvorrichtungen		
thermische Trennvorrichtung		Intern
Fehlerstromschutzschalter		Typ "S" oder zeitverzögert
Vorsicherung max.		20 A min 125 A max Fuses type gG
NORMEN		
		IEC 61643-11 / DIN EN 61643-11 / UL1449 ed.5
NORMEN		IEC 61643-11 / DIN EN 61643-11 / UL1449 ed.5 KEMA
NORMEN Normkonform nach		



821610222