

DAC40CS-11-275



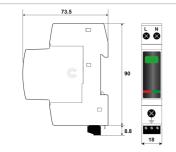
- Kompakter, 2-poliger Typ 2 oder 3 Überspannungsschutz
- Ableitfähigkeit pro Pol: In= 20 kA; Imax= 40 kA
- Schutzmodi
- Common
- Sichere Trennvorrichtung
- Quer- / Längsspannungsschutz
- Energetisch koordiniert
- > Steckbares Schutzmodul
- Fernsignalisierung

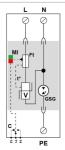
ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

> Konform mit IEC 61643-11 / EN 61643-11









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

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
SPD Typ	IEC	2
Anwendung z.B. 230/400		AC-Stromversorgung
AC-Netzform TNS or TNC or TT or IT		TT-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
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	20 kA
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	lmax	40 kA
max. Gesamtableitstoßstrom (8/20)µs Gesamtableitstoßstrom mit 1 x (8/20)µs	Imax Total	40 kA
Schutzmodus Schutzmodi- common und/oder differential		L/PE and N/PE
Schutzpegel L/N @ In (8/20µs)	Up L/N	1.25 kV
Schutzpegel N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	1.5 kV
Kurzschlussfestigkeit	Isccr	10 000 A
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Technologie		GSG+MOV
Ableiterkonfiguration		1 Phase+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		1 mechanische Anzeige je Pol rot
Ersatzmodul		MDAC40C-11-275
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
Gewicht		0.100 kg
Trennvorrichtungen		
thermische Trennvorrichtung		Intern
Fehlerstromschutzschalter		Typ "S" oder zeitverzögert
Vorsicherung max.		max. 125 A (gL/gG)

rrennvornantungen	
thermische Trennvorrichtung	Intern
Fehlerstromschutzschalter	Typ "S" oder zeitverzögert
Vorsicherung max.	max. 125 A (gL/gG)
NORMEN	
Normkonform nach	IEC 61643-11 / DIN EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Zulassungen	KEMA
Artikel Nummer	
821520221	

