



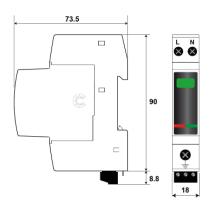
DAC40CS-11-275

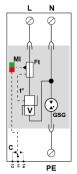
(€

- Kompakter, 2-poliger Typ 3 Überspannungsschutz
- Ableitfähigkeit pro Pol: In= 20 kA; Imax= 40 kA
- Schutzmodi- common und/oder differential
- Sichere Trennvorrichtung
- Quer- / Längsspannungsschutz
- Energetisch koordiniert
- Steckbares Schutzmodul
- Fernsignalisierung
- Konform mit IEC 61643-11 / EN 61643-11
- Zugelassen nach UL1449 ed.4

Electrical Characteristics		
SPD Typ		2
Anwendung <i>z.B. 230/400</i>		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 ErdLleckstrom	lpe	Keiner
Folgestrom Kurzschlussstrom nach dem Ableitvorgang	lf	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
Kurzschlussfestigkeit	Isccr	10000 A
Schutzmodus Schutzmodi- common und/oder differential		MC / MD
Schutzpegel CM/DM bei In (8/20 µs)	Up mc/ md	1.5/1.25 kV

Mechanical Characteristics	
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-V0
Temperaturbereich	-40/+85°C
Schutzart	IP20
Fehlersignalisierung	1 mechanische Anzeige je Pol rot
Ersatzmodul	MDAC40C-11-275
Fernmeldesignalisierung (FS)	Potentialfreier Wechsler
Einbaumaße	Siehe Maßbild







Disconnectors		
thermische Trennvorrichtung		Intern
Fehlerstromschutzschalter		Typ "S" oder zeitverzögert
Vorsicherung max. for DE max values regarding IEC , could be different from UTE /FR values e.g. DS40 Range 50A to vs. 125A		63 A (gL/gG)
Standards		
Normkonform nach		IEC 61643-11 / DIN EN 61643-11 / UL1449 4ed.
Zulassungen		-
Part Number		821520221



KESS Power Solutions

Tel.:+43 720 895010 0 e-mail : info@kess.at Web : www.kess.at

