



CITEL

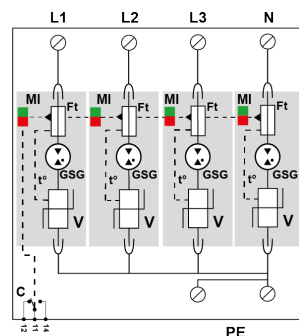
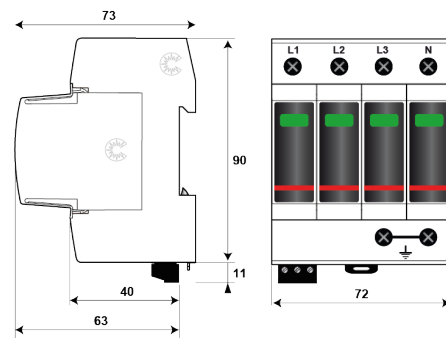


DAC50VGS-40-275



- Kombi-Ableiter Typ 2+3
- 'VG-Technology'
- 10 Jahre Garantie
- Spart Energiekosten; Erzeugt keinen (Netz-) Folgestrom, Betriebs- und leckstromfrei
- Erfüllt die VDN-Richtlinie für den Einsatz im Vorzählerbereich
- Fernsignalisierung
- Erfüllt die Normen IEC 61643-11 und EN 61643-11
- Zugelassen nach UL1449 ed.4

Electrical Characteristics		
SPD Typ		2+3
Anwendung z.B. 230/400		AC-Stromversorgung
AC-Netzform <i>TNS or TNC or TT or IT</i>		TNS
Höchste Dauerspannung AC	U_c	275 Vac
TOV-Spannung (L-N) 5sec. Charakteristik <i>TOV Fest</i>	U_T	335 Vac Festigkeit
TOV-Spannung (L-N) 120min. Charakteristik <i>TOV Fest oder Sicher</i>	U_T	440 Vac Sicheres Verhalten
Schutzleiterstrom -Leckstrom (CM) bei U_c <i>ErdLeckstrom</i>	I_{pe}	Keiner
Folgestrom <i>Kurzschlussstrom nach dem Ableitvorgang</i>	I_f	Keiner
Nennableitstoßstrom (8/20) μs /Pol <i>15 Impulse mit In (8/20) μs</i>	I_n	20 kA
Kombinierter Stoß nach IEC 61643-11 (1,2/50 μs + 8/20 μs) /Pol <i>Test klasse III : 112/50μs - 8/20μs</i>	U_{oc}	20 kV
Kurzschlussfestigkeit	I_{sccr}	50000 A
Anschlusspfade		L/PE und N/PE
Schutzpegel L/PE <i>@ In (8/20μs)</i>	$U_p L/PE$	1.5 kV
<i>@ In (8/20μs)</i>	$U_p N/PE$	1.5 kV



Mechanical Characteristics		
Technologie		MOV
Ableiterkonfiguration		3-Phasen + N
Anschlussart		Fahrstuhlklemme 2,5-25 mm ² (35mm ²) / Kammchiene
Bauart		Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage
Montage auf		35 mm Hutschiene
Gehäusewerkstoff		Thermoplastik UL94-V0
Temperaturbereich		-40/+85°C
Schutzart		IP20
Ausfallverhalten		Trennung vom Netz; optische Anzeige
Fehlersignalisierung		1 mechanische Anzeige je Pol rot
Ersatzmodul		MDAC50VG-275
Fernmeldesignalisierung (FS)		Keine
Einbaumaße		Siehe Maßbild
Gewicht		0.360 kg

Predaj v SR: Rhea elektro s.r.o., Elektrárenská 1/12440, 831 04 Bratislava, tel.: + 421 2 49101914-18, info@rhea-elektro.sk



CITEL

Disconnectors	
thermische Trennvorrichtung	Intern
Fehlerstromschutzschalter	Typ „S“ oder zeitverzögert
Vorsicherung max. <i>for DE max values regarding IEC , could be different from UTE/FR values e.g. DS40 Range 50A to vs. 125A</i>	max. 160 A (gL/gG)
Standards	
Normkonform nach	IEC 61643-11 / DIN EN 61643-11 / UL1449 4ed.
Zulassungen	-
Part Number	821130224