

DAC50VGS-10-150



- ➤ Kombi-Ableiter Typ 2+3
- 'VG-Technology'
- ▶ 10 Jahre Garantie
- > Spart Energiekosten; Erzeugt keinen (Netz-) Folgestrom, Betriebs- und leckstromfrei
- ▶ Fernsignalisierung

Fehlerstromschutzschalter

Vorsicherung max

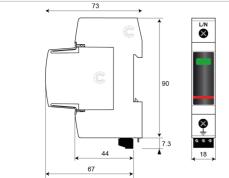
Normkonform nach Zulassungen

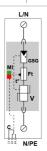
821130121

- Frfüllt die Normen IEC 61643-11 und EN 61643-11
- > Zugelassen nach UL1449 ed.5









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

SPD Typ	IEC	2+3
Höchste Dauerspannung AC	Uc	150 Vac
OV-Spannung (L-N) 5sec. Charakteristik OV Fest	UT	180 Vac Festigkeit
FOV-Spannung (L-N) 120min. Charakteristik FOV Fest oder Sicher	UT	230 Vac 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	Imax	50 kA
Kombinierter Stoß nach IEC 61643-11 (1,2/50μs + 8/20μs) /Pol Test klasse III : 1.2/50μs – 8/20μs	Uoc	6 kV
Schutzpegel- @ In (8/20µs)	Up	1.5 kV
Schutzpegel bei 5 kA Schutzpegel bei 5kA (8/20)µs	Up-5kA	0.4 kV
Kurzschlussfestigkeit	Isccr	50 000 A
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Technologie		VG-Technologie (MOV+GSG)
Ableiterkonfiguration		Einpolig
Anschlussart		Fahrstuhlklemme 2,5-25 mm² (35mm²) / Kammschiene
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		MDAC50VG-150
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

Typ "S" oder zeitverzögert max. 160 A (gL/gG)

IEC 61643-11 / DIN EN 61643-11 / UL1449 ed.5

