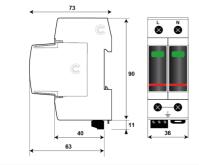


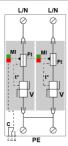
DAC50S-20-385



- > Typ 2 Überspannungsschutz
- ⊁ Ableitfähigkeit pro Pol bis zu: In= 20 kA; Imax= 50 kA
- > Sichere Trennvorrichtung
- Steckbares Schutzmodul
- Fernsignalisierung optional
- **Yalassungen IEC 61643-11, EN 61643-11**







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

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
	IEO	
SPD Typ	IEC	2
Anwendung z.B. 230/400		AC-Stromversorgung
AC-Netzform TNS or TNC or TT or IT		TN
Höchste Dauerspannung AC	Uc	385 Vac
TOV-Spannung (L-N) 5sec. Charakteristik TOV Fest	UT	500 Vac Festigkeit
TOV-Spannung (L-N) 120min. Charakteristik TOV Fest oder Sicher	UT	650 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	20 kA
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 μs pro Pol	lmax	50 kA
max. Gesamtableitstoßstrom (8/20)µs Gesamtableitstoßstrom mit 1 x (8/20)µs	Imax Total	100 kA
Schutzmodus Schutzmodi- common und/oder differential		L/N and N/PE
Schutzpegel N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	1.8 kV
Schutzpegel L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.8 kV
Kurzschlussfestigkeit	Isccr	50 000 A
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Technologie		MOV
Ableiterkonfiguration		1 Phase+N
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
		40/1000
Schutzart		IP20
Schutzart Ausfallverhalten		
		IP20
Ausfallverhalten		IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige
Ausfallverhalten Fehlersignalisierung		IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Pol rot
Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Ersatzmodul		IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot MDAC50-385
Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Ersatzmodul Fernmeldesignalisierung (FS)		IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot MDAC50-385 Potentialfreier Wechsler
Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Ersatzmodul Fernmeldesignalisierung (FS) Einbaumaße		IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot MDAC50-385 Potentialfreier Wechsler
Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Ersatzmodul Fernmeldesignalisierung (FS) Einbaumaße Trennvorrichtungen		IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot MDAC50-385 Potentialfreier Wechsler Siehe Maßbild
Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Ersatzmodul Fernmeldesignalisierung (FS) Einbaumaße Trennvorrichtungen thermische Trennvorrichtung		IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot MDAC50-385 Potentialfreier Wechsler Siehe Maßbild Intern
Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Ersatzmodul Fernmeldesignalisierung (FS) Einbaumaße Trennvorrichtungen thermische Trennvorrichtung Fehlerstromschutzschalter		IP20 Trennung vom Netz, optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot MDAC50-385 Potentialfreier Wechsler Siehe Maßbild Intern Typ "S" oder zeitverzögert
Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Ersatzmodul Fernmeldesignalisierung (FS) Einbaumaße Trennvorrichtungen thermische Trennvorrichtung Fehlerstromschutzschalter Vorsicherung max.		IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot MDAC50-385 Potentialfreier Wechsler Siehe Maßbild Intern Typ "S" oder zeitverzögert
Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Ersatzmodul Fernmeldesignalisierung (FS) Einbaumaße Trennvorrichtungen thermische Trennvorrichtung Fehlerstromschutzschalter Vorsicherung max.		IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot MDAC50-385 Potentialfreier Wechsler Siehe Maßbild Intern Typ "S" oder zeitverzögert max. 125 A (gL/gG)
Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Ersatzmodul Fernmeldesignalisierung (FS) Einbaumaße Trennvorrichtungen thermische Trennvorrichtung Fehlerstromschutzschalter Vorsicherung max. NORMEN Normkonform nach		IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot MDAC50-385 Potentialfreier Wechsler Siehe Maßbild Intern Typ "S" oder zeitverzögert max. 125 A (gL/gG)
Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Ersatzmodul Fernmeldesignalisierung (FS) Einbaumaße Trennvorrichtungen thermische Trennvorrichtung Fehlerstromschutzschalter Vorsicherung max. NORMEN Normkonform nach		IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot MDAC50-385 Potentialfreier Wechsler Siehe Maßbild Intern Typ "S" oder zeitverzögert max. 125 A (gL/gG)

