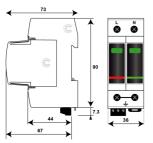


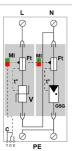
DAC50S-11-385



- > Typ 2 Überspannungsschutz
- ⊁ Ableitfähigkeit pro Pol bis zu: In= 20 kA; Imax= 50 kA
- Sichere Trennvorrichtung
- ▶ Steckbares Schutzmodul
- ▶ Fernsignalisierung
- Ferfüllt die Normen IEC 61643-11 und EN 61643-11







V: Hoch-Energie Varistor GSG: Gasgefüllte Funkenstrecke Ft: Thermische Sicherung 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	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
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	Imax	50 kA
max. Gesamtableitstoßstrom (8/20)µs Gesamtableitstoßstrom mit 1 x (8/20)µs	Imax Total	50 kA
Schutzmodus Schutzmodi- common und/oder differential		L/N and N/PE
Schutzpegel N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	1.5 kV
Schutzpegel @ In (8/20μs), @ 6 kV (1,2/50 μs)	Up L/N	1.8 kV
Kurzschlussfestigkeit	Isccr	50 000 A
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Technologie		GSG+MOV
Ableiterkonfiguration		1 Phase+N
Anschlussart		E
		Fahrstuhlklemme 2,5-25 mm² (35mm²) / Kammschiene
Bauart		Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage
Bauart Montage auf		Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene
Bauart Montage auf Gehäusewerkstoff		Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0
Bauart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich	Tu	Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C
Bauart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart	Tu	Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20
Bauart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten	Tu	Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige
Bauart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten Fehlersignalisierung	Tu	Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Pol rot
Bauart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Ersatzmodul	Tu	Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot MDAC50-385+MDAC50G-385
Bauart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Ersatzmodul Fernmeldesignalisierung (FS)	Tu	Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot MDAC50-385+MDAC50G-385 Potentialfreier Wechsler
Bauart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Ersatzmodul Fernmeldesignalisierung (FS) Anschlußquerschnitt (FS)	Tu	Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot MDAC50-385+MDAC50G-385 Potentialfreier Wechsler max. 1,5 mm² ein-/mehrdrahtig
Bauart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Ersatzmodul Fernmeldesignalisierung (FS) Anschlußquerschnitt (FS) Schaltleistung max.	Tu	Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot MDAC50-385+MDAC50G-385 Potentialfreier Wechsler max. 1,5 mm² ein-/mehrdrahtig 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC)
Bauart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Ersatzmodul Fernmeldesignalisierung (FS) Anschlußquerschnitt (FS) Schaltleistung max. Einbaumaße	Tu	Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot MDAC50-385+MDAC50G-385 Potentialfreier Wechsler max. 1,5 mm² ein-/mehrdrahtig
Bauart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Ersatzmodul Fernmeldesignalisierung (FS) Anschlußquerschnitt (FS) Schaltleistung max. Einbaumaße Trennvorrichtungen	Tu	Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot MDAC50-385+MDAC50G-385 Potentialfreier Wechsler max. 1,5 mm² ein-/mehrdrahtig 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Siehe Maßbild
Bauart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Ersatzmodul Fernmeldesignalisierung (FS) Anschlußquerschnitt (FS) Schaltleistung max. Einbaumaße Trennvorrichtungen thermische Trennvorrichtung	Tu	Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot MDAC50-385+MDAC50G-385 Potentialfreier Wechsler max. 1,5 mm² ein-/mehrdrahtig 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Siehe Maßbild Intern
Bauart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Ersatzmodul Fernmeldesignalisierung (FS) Anschlußquerschnitt (FS) Schaltleistung max. Einbaumaße Trennvorrichtungen thermische Trennvorrichtung Fehlerstromschutzschalter	Tu	Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot MDAC50-385+MDAC50G-385 Potentialfreier Wechsler max. 1,5 mm² ein-/mehrdrahtig 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Siehe Maßbild Intern Typ "S" oder zeitverzögert
Bauart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Ersatzmodul Fernmeldesignalisierung (FS) Anschlußquerschnitt (FS) Schaltleistung max. Einbaumaße Trennvorrichtungen thermische Trennvorrichtung Fehlerstromschutzschalter Vorsicherung max.	Tu	Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot MDAC50-385+MDAC50G-385 Potentialfreier Wechsler max. 1,5 mm² ein-/mehrdrahtig 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Siehe Maßbild Intern
Bauart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Ersatzmodul Fernmeldesignalisierung (FS) Anschlußquerschnitt (FS) Schaltleistung max. Einbaumaße Trennvorrichtungen thermische Trennvorrichtung Fehlerstromschutzschalter	Tu	Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot MDAC50-385+MDAC50G-385 Potentialfreier Wechsler max. 1,5 mm² ein-/mehrdrahtig 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Siehe Maßbild Intern Typ "S" oder zeitverzögert
Bauart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Ersatzmodul Fernmeldesignalisierung (FS) Anschlußquerschnitt (FS) Schaltleistung max. Einbaumaße Trennvorrichtungen thermische Trennvorrichtung Fehlerstromschutzschalter Vorsicherung max.	Tu	Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot MDAC50-385+MDAC50G-385 Potentialfreier Wechsler max. 1,5 mm² ein-/mehrdrahtig 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Siehe Maßbild Intern Typ "S" oder zeitverzögert
Bauart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Ersatzmodul Fernmeldesignalisierung (FS) Anschlußquerschnitt (FS) Schaltleistung max. Einbaumaße Trennvorrichtungen thermische Trennvorrichtung Fehlerstromschutzschalter Vorsicherung max. NORMEN	Tu	Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot MDAC50-385+MDAC50G-385 Potentialfreier Wechsler max. 1,5 mm² ein-/mehrdrahtig 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Siehe Maßbild Intern Typ "S" oder zeitverzögert max. 125 A (gL/gG)
Bauart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Ersatzmodul Fernmeldesignalisierung (FS) Anschlußquerschnitt (FS) Schaltleistung max. Einbaumaße Trennvorrichtungen thermische Trennvorrichtung Fehlerstromschutzschalter Vorsicherung max. NORMEN Normkonform nach	Tu	Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot MDAC50-385+MDAC50G-385 Potentialfreier Wechsler max. 1,5 mm² ein-/mehrdrahtig 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Siehe Maßbild Intern Typ "S" oder zeitverzögert max. 125 A (gL/gG)
Bauart Montage auf Gehäusewerkstoff Temperaturbereich Schutzart Ausfallverhalten Fehlersignalisierung Ersatzmodul Fernmeldesignalisierung (FS) Anschlußquerschnitt (FS) Schaltleistung max. Einbaumaße Trennvorrichtungen thermische Trennvorrichtung Fehlerstromschutzschalter Vorsicherung max. NORMEN Normkonform nach Zulassungen	Tu	Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage 35 mm Hutschiene Thermoplastik UL94 V-0 -40/+85°C IP20 Trennung vom Netz; optische Anzeige 1 mechanische Anzeige je Poll rot MDAC50-385+MDAC50G-385 Potentialfreier Wechsler max. 1,5 mm² ein-/mehrdrahtig 250 V / 0.5 A (AC) / 30 V / 3 A (DC) Siehe Maßbild Intern Typ "S" oder zeitverzögert max. 125 A (gL/gG)

