

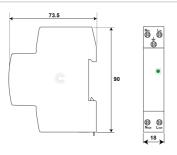
DACN10-21YG-150

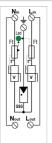


- ▸ Kompaktes Typ 2+3 Überspannungsschutzgerät
- Anschluss in Reihe oder parallel
- ⊁ Ableitfähigkeit pro Pol: In= 5 kA; Imax= 10 kA Itotal= 20 kA
- > Sichere Trennvorrichtung
- * Konform mit IEC 61643-11 / EN 61643-11
- > Zugelassen nach UL1449 ed.5









V: High-energy varistor GSG: Specific Gas Tube LED: Disconnection indicator Ft: Thermal fuse t*: Thermal disconnection system

SPD Typ	IEC	2+3
Anwendung z.B. 230/400		120/208V
AC-Netzform TNS or TNC or TT or IT		TN
Höchste Dauerspannung AC	Uc	150 Vac
max. Laststrom @25°C	IL	25 A
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
Schutzleiterstrom -Leckstrom (CM) bei Uc	lpe	Keiner
Nennableitstoßstrom (8/20) µs /Pol 15 Impulse mit In (8/20) µs	In	5 kA
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	lmax	10 kA
Kombinierter Stoß nach IEC 61643-11 (1,2/50μs + 8/20μs) /Pol Test klasse III : 1.2/50μs – 8/20μs	Uoc	10 kV
Schutzpegel L/N @ In (8/20µs)	Up L/N	0.7 kV
Schutzpegel N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE	1.5 kV
Schutzpegel L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.5 kV
Kurzschlussfestigkeit	Isccr	10 000 A
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Ableiterkonfiguration		1 Phase+N
Anschlussart		Fahrstuhlklemme 1,5-10mm²
Montage auf		35 mm Hutschiene
Gehäusewerkstoff		Thermoplastik UL94 V-0
Temperaturbereich	Tu	-40/+85°C
Schutzart		IP20
Ausfallverhalten		Trennung vom Netz; optische Anzeige
Fehlersignalisierung		LED aus
Fernmeldesignalisierung (FS)		option DACN10S-21YG-275 Potentialfreier Wechsler
Einbaumaße		Siehe Maßbild
Trennvorrichtungen		
thermische Trennvorrichtung		Intern
Fehlerstromschutzschalter		Typ "S" oder zeitverzögert
Vorsicherung max.		25 A (gL/gG)
NORMEN		·
Normkonform nach		IEC 61643-11 / DIN EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Zulassungen		KEMA

