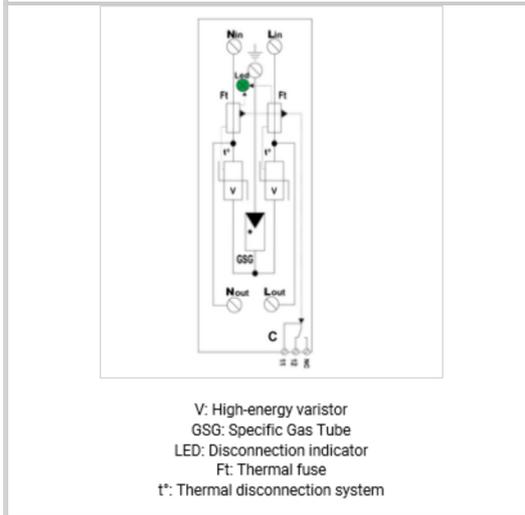
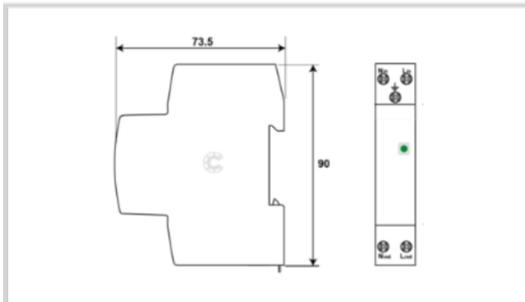


### DACN10-L21YG-275



- Kompakter einphasiger Überspannungsschutz Typ 2 und 3
- Laststromkrestrennung im Fehlerfall
- Platzsparendes Monoblock-Gehäuse
- In : 5kA je Pol
- I<sub>max</sub> : 10kA je Pol
- Maximaler Laststrom, IL: 25 A
- Common und Differential Mode
- Anschluss parallel oder in Serie
- Konform zur EN 61643-11 / IEC 61643-11 und UL1449 ed.5



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN	
SPD Typ	2+3
Anwendungz.B. 230/400	AC-Stromversorgung
AC-Netzform TNS or TNC or TT or IT	TN
Höchste Dauerspannung AC	U <sub>c</sub> 275 Vac
max. Laststrom	IL 16 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 U <sub>c</sub>	I <sub>pe</sub> Keiner
Nennableitstoßstrom (8/20) µs /Pol15 Impulse mit In (8/20) µs	In 5 kA
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	I <sub>max</sub> 10 kA
Kombinierter Stoß nach IEC 61643-11 (1,2/50µs + 8/20µs) /Pol	U <sub>oc</sub> 10 kV
Test klasse III : 1.2/50µs - 8/20µs	
Schutzpegel L/N @ In (8/20µs)	Up L/N 1.3 kV
Schutzpegel N/PE @ In (8/20µs)	Up N/PE 1.6 kV
Schutzpegel L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE 1.6 kV
Kurzschlussfestigkeit	I <sub>scrr</sub> 10 000 A
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Ableiterkonfiguration	1 Phase+N
Anschlussart	Fahrstuhlklammer 1,5-10mm <sup>2</sup>
Steckbar	Nein
Montage auf	35 mm Hutschiene
Gehäusewerkstoff	Thermoplastik UL94 V-0
Temperaturbereich	T <sub>u</sub> -40/+85°C
Schutzart	IP20
Verwendung im Außenbereich	keine
Ausfallverhalten	Trennung vom Netz mit Stromkrestrennung; LED aus
Fehlersignalisierung	LED aus
Fernmeldesignalisierung (FS)	option DACN10S-L21YG-275 Potentialfreier Wechsler
Einbaumaße	Siehe Maßbild
Gewicht	0.086 kg
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
Artikel Nummer	70115021

Österreich Vertretung



KESS Power Solutions

3580 Horn

Tel.: +43 720 895010 0

e-mail: info@kess.at

Web: www.kess.at

