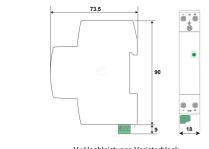


DDCN06S-21YG-65



- ▸ Kompaktes Typ 2+3 Überspannungsschutzgerät
- ➤ Speziell für 24Vdc/48Vdc Anwendungen entworfen
- ▶ Anschluss in Reihe oder parallel
- Ableitfähigkeit pro Pol: In= 2 kA; Imax= 6 kA
- Sichere Trennvorrichtung
- Stromkreistrennung im Fehlerfall
- Fernsignalisierung
- Frfüllt die Normen IEC 61643-11 und EN 61643-11





V : Hochleistungs-Varistorblock GSG : Gasgefullte Funkenstrecke LED : Statusanzeige Ft : Thermische Siecherung t* : Thermische Trennvorrichtung C : Anzeige im Fehlerfall

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
Nennspannung DC	Un-dc	48 Vdc
Höchste Dauerspannung DC	Uc	65 Vdc
max. Laststrom @25°C	IL	25 A
Schutzleiterstrom -Leckstrom (CM) bei Uc	lpe	Keiner
Nennableitstoßstrom (8/20) μs /Pol 15 Impulse mit In (8/20) μs	In	2 kA
max. Ableitstoßstrom max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol	Imax	6 kA
Kombinierter Stoß nach IEC 61643-11 (1,2/50μs + 8/20μs) /Pol Test klasse III : 1.2/50μs – 8/20μs	Uoc	4 kV
Anschlusspfade		+/-/PE
Schutzpegel +/- @ In (8/20µs)	Up	0.5 kV
Schutzpegel +/PE (-/PE) @ In (8/20µs)	Up	0.8 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)		NC-Kontaktausgang	
Einbaumaße		Siehe Maßbild	
Trennvorrichtungen			
thermische Trennvorrichtung		Intern	
Vorsicherung max.		25 A (gL/gG)	
NORMEN			
Normkonform nach		IEC 61643-11 / prIEC 61643-41	
Artikel Nummer			
70134052			

