



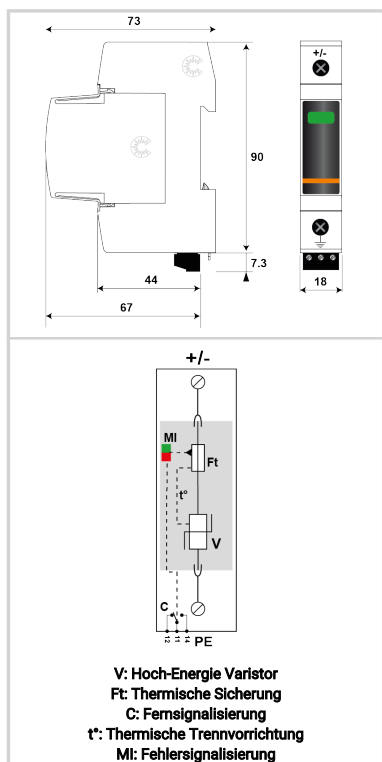
CITEL



Kombi-Ableiter Typ 1+2

DDC30S-10-85

- Kombi-Ableiter für Gleichstromversorgung, 1-polig
- Ableitfähigkeit pro Pol bis: $I_n = 20 \text{ kA}$; $I_{max} = 30 \text{ kA}$; $I_{limp} = 4 \text{ kA}$ (10/350 μs)
- Steckbares Schutzmodul
- Fernsignalisierung
- prIEC 61643-41



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
SPD Typ	IEC	1+2
Nennspannung DC	Un-dc	75 Vdc
Höchste Dauerspannung AC	Uc	60 Vac
Höchste Dauerspannung DC	Uc	85 Vdc
Schutzleiterstrom -Leckstrom (CM) bei Uc	Ipe	< 0.2 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	I _{max}	30 kA
Blitzstoßstrom (10/350) μs /Pol max. Blitzableitfähigkeit pro Pol (10/350) μs	I _{limp}	4 kA
Anschlusspfade		+/-PE oder -/PE
Schutzpegel +/-PE (-/PE) @ In (8/20) μs	Up	390 V / -
Kurzschlussfestigkeit	Iscrr	50 000 A
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Technologie		MOV
Ableiterkonfiguration		Einpolig
Anschlussart		Schraubklemmen: 2.5-25mm ² +/- 1.5-10mm ²
Montage auf		35 mm Hutschiene
Gehäusewerkstoff		Thermoplastik UL94 V-0
Temperaturbereich	Tu	-40/+85°C
Schutzart		IP20
Ausfallverhalten		Trennung vom Netz; optische Anzeige
Fehlersignalisierung		1 mechanische Anzeige je Pol rot
Ersatzmodul		MDDC30-85
Fernmeldesignalisierung (FS)		Potentialfreier Wechsler
Einbaumaße		Siehe Maßbild
Trennvorrichtungen		
thermische Trennvorrichtung		Intern
Vorsicherung max.		max. 125 A (gL/gG)
NORMEN		
Normkonform nach		prIEC 61643-41
Artikel Nummer		
828110221		

