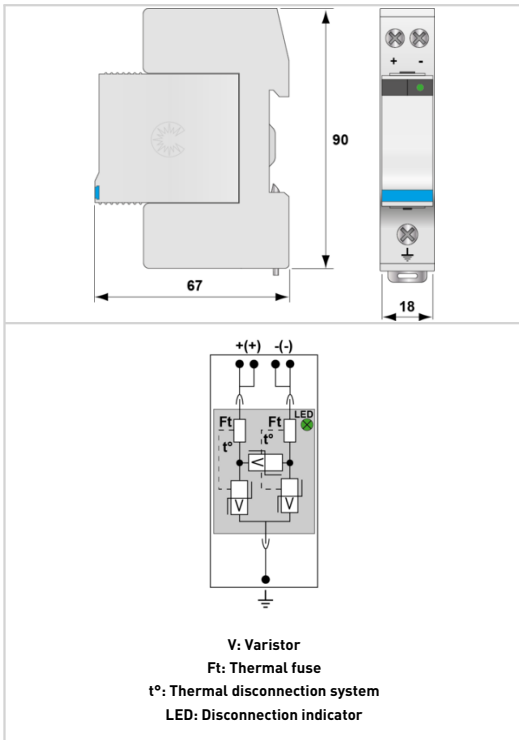


DS210-24DC



- Typ 3 Überspannungsschutz für Gleichstromversorgung
- Un DC: von 12 VDC bis 130 VDC erhältlich
- Ableitströme pro Pol: I_{max} = 2 kA bis 6 kA
- Sichere Trennvorrichtung
- Optische Fehleranzeige
- Steckbares Schutzmodul



Caractéristiques Électriques	
SPD Typ (following IEC tests)	2 (oder 3)
Anwendung(z.B. 230/400)	DC-Stromversorgung 24Vdc
Nennspannung DC	Un-dc 24 Vdc
Höchste Dauerspannung AC	Uc 15 Vac
Höchste Dauerspannung DC	Uc 30 Vdc
max. Laststrom	IL 20 A
Schutzleiterstrom -Leckstrom (CM) bei Uc(ErdLeckstrom)	I _{pe} < 0.1 mA
PV Betriebsstrom -Leckstrom (DM) bei U _{cpv} (Current consumption at U _{cpv})	I _{cpv} < 0.1 mA
Folgestrom(Kurzschlussstrom nach dem Ableitvorgang)	I _f Keiner
Nennableitstoßstrom (8/20) µs /Pol(15 Impulse mit I _n (8/20) µs)	I _n 1 kA
max. Ableitstoßstrom(max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol)	I _{max} 2 kA
max. Gesamtableitstoßstrom (8/20)µs (Gesamtableitstoßstrom mit 1 x (8/20)µs)	I _{max} Total 2 kA
Kurzschlussfestigkeit (nach UTE-Norm)	I _{scpv} 1000 A
Anschlusspfade	+/-/PE
Schutzmodus(Schutzmodi- common und/oder differential)	MC / MD
Schutzpegel +/-PE (I _n (8/20µs))	U _p 105 V
Caractéristiques Mécaniques	
Technologie	MOV
Ableiterkonfiguration	Database-Error /Product mix
Anschlussart	Fahrstuhlklemme 1.5-10mm ² (+/-) / 2.5-25mm ² (35mm ²) (PE)
Bauart	Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage
Montage auf	35 mm Hutschiene
Gehäusewerkstoff	Thermoplastik UL94-V0
Temperaturbereich	T _u -40/+85°C
Schutzart	IP20
Ausfallverhalten	Trennung vom Netz
Fehlersignalisierung	LED aus
Ersatzmodul	DSM210-24DC
Einbaumaße	Siehe Maßbild
Gewicht	0.092 kg
Déconnecteurs associés	
thermische Trennvorrichtung	intern
Vorsicherung max. (for DE max values regarding IEC , could be different from UTE /FR values e.g. DS40 Range 50A to vs. 125A)	10 A (gL/gG)
Normes	
Normkonform nach	IEC 61643-11 / DIN EN 61643-11 / UL1449 4ed.
Code article	
440301	

