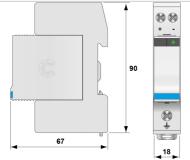


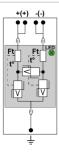
DS210-75DC



- ▸ Typ 3 Überspannungsschutz für Gleichstromversorgung
- ▸ Un DC: von12 VDC bis 130 VDC erhältlich
- > Ableitströme pro Pol: Imax= 2 kA bis 6 kA
- ▶ Sichere Trennvorrichtung
- Optische Fehleranzeige
- Steckbares Schutzmodul







V: Varistor Ft: Thermal fuse t°: Thermal disconnection system LED: Disconnection indicator

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
SPD Typ	IEC	2+3
Anwendung z.B. 230/400		DC-Stromversorgung 75 Vdc
Nennspannung DC	Un-dc	75 Vdc
Höchste Dauerspannung AC	Uc	60 Vac
Höchste Dauerspannung DC	Uc	85 Vdc
max. Laststrom @25°C	IL	20 A
Schutzleiterstrom -Leckstrom (CM) bei Uc	lpe	< 0.2 mA
PV Betriebsstrom -Leckstrom (DM) bei Ucpv	Icpv	< 0.1 mA
Folgestrom, Kurzschlußstrom nach dem Ableitvorgang	lf	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	lmax	6 kA
max. Gesamtableitstoßstrom (8/20)µs Gesamtableitstoßstrom mit 1 x (8/20)µs	lmax Total	6 kA
Kurzschlussfestigkeit PV	Iscpv	1000 A
Anschlusspfade		+/-/PE
Schutzmodus Schutzmodi- common und/oder differential		CM / DM
Schutzpegel +/PE (-/PE) @ In (8/20µs)	Up	250 V
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Technologie		MOV
Ableiterkonfiguration		Database-Error /Product mix
Anschlussart		Fahrstuhlklemme 1.5-10mm² (+/-) / 2.5-25mm²(35mm²) (PE)
Bauart		Steckbare modulare Bauweise für Hutschienenmontage
Montage auf		35 mm Hutschiene
Gehäusewerkstoff		Thermoplastik UL94 V-0
Temperaturbereich	Tu	-40/+85°C
Schutzart		IP20
Ausfallverhalten		Trennung vom Netz; optische Anzeige
Fehlersignalisierung		Optische Anzeige aus
Ersatzmodul		DSM210-130DC
Einbaumaße		Siehe Maßbild
Trennvorrichtungen		
thermische Trennvorrichtung		Intern
Vorsicherung max.		10 A (gL/gG)
NORMEN		
Normkonform nach		IEC 61643-11 / DIN EN 61643-11 / UL1449 ed.5
Artikel Nummer		
440601		

