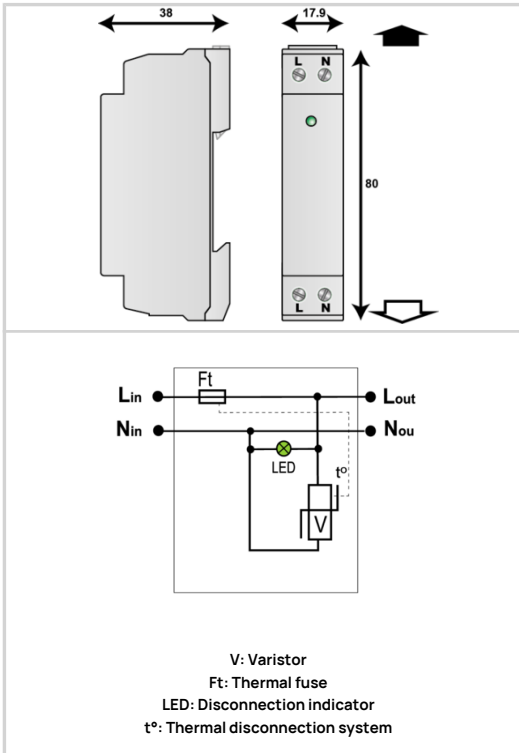


DSLSP2-230L



- ↳ Kompakter Typ 2+3 Überspannungsschutz
- ↳ Für Schutzklasse I (DSLSP1) und Schutzklasse II (DSLSP2) Betriebsmittel
- ↳ Für 1- oder 2-phasige (DSLSPx-L/Y) Anwendungen
- ↳ Sehr kompakt (geringe Tiefe)
- ↳ Montage auf 35 mm Hutschiene
- ↳ Schraubklemmenverdrahtung
- ↳ Optische Fehleranzeige
- ↳ Gerät Defekt -> Trennung vom Netz und Stromkreistrengung
- ↳ Erfüllt die Norm EN 61643-11 und IEC 61643-11



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
SPD Typ (following IEC tests)		2 (oder 3)
Anwendung (z.B. 230/400)		220-240 V Einphasig
AC-Netzform(TNS or TNC or TT or IT)		TT/TN
Höchste Dauerspannung AC	Uc	320 Vac
max. Laststrom	IL	10 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 Uc (Erdleckstrom)	Ipe	Keiner
Nennableitstoßstrom (8/20) µs /Pol (15 Impulse mit In (8/20) µs)	In	5 kA
max. Ableitstoßstrom (max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol.)	Imax	10 kA
max. Gesamtableitstoßstrom (8/20)µs (Gesamtableitstoßstrom mit 1 x (8/20)µs)	Imax Total	20 kA
Kombinierter Stoß nach IEC 61643-11 (1,2/50µs + 8/20µs) /Pol (Test klasse III : 112/50µs - 8/20µs)	Uoc	10 kV / 5 kA
Surge withstand IEEE C62.41.2		10 kV / 10 kA
Schutzmodus (Schutzmodi- common und/oder differential)		MD
Schutzpegel L/N (@ In (8/20µs))	Up L/N	1.5 kV
Kurzschlussfestigkeit	Iscrr	10 000 A
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Technologie		MOV
Anschlussart		Schraubklemme 2,5 mm² max.
Montage auf		35 mm Hutschiene
Gehäusewerkstoff		Thermoplastik UL94 V-0
Temperaturbereich	Tu	-40/+85°C
Schutzart		IP20
Ausfallverhalten		Trennung vom Netz; optische Anzeige
Fehlersignalisierung		Stromkreistrengung und LED aus
Spannungs- oder Betriebszustandsanzeige		Grüne LED an
Einbaumaße		Siehe Maßbild
Trennvorrichtungen		
thermische Trennvorrichtung		Intern
Fehlerstromschutzschalter		Typ „S“ oder zeitverzögert
NORMEN		
Normkonform nach		IEC 61643-11 / DIN EN 61643-11
Zulassungen		CB / EAC
Artikel Nummer		352933