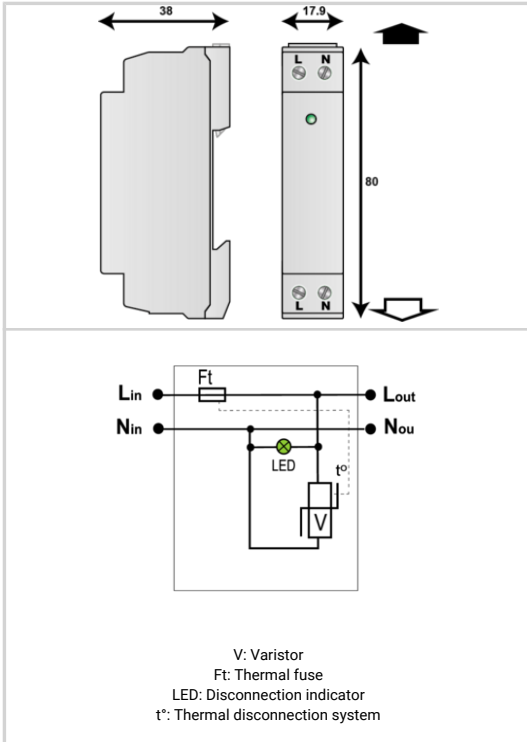




- Kompakter Typ 2+3 Überspannungsschutz
- Für Schutzklasse I (DSL2P1) und Schutzklasse II (DSL2P2) Betriebsmittel
- Sehr kompakt (geringe Tiefe)
- Montage auf 35 mm Hutschiene
- Schraubklemmenverdrahtung
- Optische Fehleranzeige
- Gerät Defekt -> Trennung vom Netz und Stromkreistrengung
- Erfüllt die Norm EN 61643-11 und IEC 61643-11



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN	
SPD Typ	2 (oder 3)
Anwendung z.B. 230/400	230V Einphasig
AC-Netzform TNS or TNC or TT or IT	TT-TN
Nennspannung	Un 230-277 Vac
Höchste Dauerspannung AC	Uc 320 Vac
max. Laststrom @25°C	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	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 : 1,2/50µs – 8/20µs	Uoc 10 kV / 5 kA
Surge withstand IEEE C62.41.2	10 kV / 10 kA
Schutzmodus Schutzmodi- common und/oder differential	DM
Schutzpegel L/N @ In (8/20µs)	Up L/N 1.5 kV
Kurzschlussfestigkeit	Iscrr 10 000 A
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Technologie	MOV
Anschlussart	Schraubklemme 1.5-2.5 mm <sup>2</sup>
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
Artikel Nummer	352933

