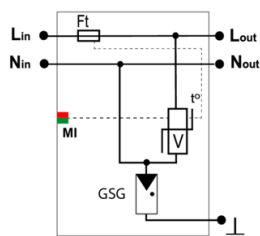
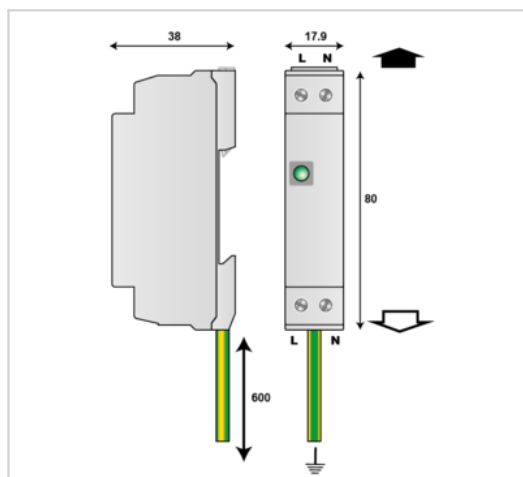


DLPM1-230L


- Kompakter Typ 2+3 Überspannungsschutz
- Für Schutzklasse I Betriebsmittel
- Optische Fehleranzeige (mechanisch - kein Stromverbrauch)
- Sehr kompakt (geringe Einbautiefe)
- Gerät defekt -> Trennung vom Netz und Stromkrestrennung
- Schraubklemmenverdrahtung
- Montage auf 35 mm Hutschiene
- Erfüllt die Normen EN 61643-11 und IEC 61643-11



V: Varistor
GSG: Specific gas tube
Ft: Thermal fuse
MI: Mechanical status indicator
t°: Thermal system disconnection

Caractéristiques Électriques		
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
TOV-Spannung (N-PE) 200ms Charakteristik (TOV Fest oder Sicher)	UT	1200 V/300A/200ms 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)		MC / MD
Schutzpegel L/N (IΔ In (8/20µs))	Up L/N	1.5 kV
Schutzpegel L/PE (IΔ In (8/20µs))	Up L/PE	1.5 kV
Kurzschlussfestigkeit	Iscrr	10 000 A
Caractéristiques Mécaniques		
Technologie		GSG+MOV
Anschlussart		Schraubklemme 2,5 mm² max. Erdung über 60mm 2 mm² Leitung
Montage auf		35 mm Hutschiene
Gehäusewerkstoff		Thermoplastik UL94-V0
Temperaturbereich	Tu	-40/+85°C
Schutzart		IP20
Ausfallverhalten		Trennung vom Netz mit Stromkrestrennung; optische Signalisierung
Fehlersignalisierung		rote mechanische Anzeige + Stromkrestrennung
Spannungs- oder Betriebszustandsanzeige		grüne mechanische Anzeige
Fernmeldesignalisierung (FS)		keiner
Einbaumaße		Siehe Maßbild
Déconnecteurs associés		
thermische Trennvorrichtung		Intern
Fehlerstromschutzschalter		Typ „S“ oder zeitverzögert
Normes		
Normkonform nach		IEC 61643-11 / DIN EN 61643-11
Zulassungen		CB tested / EAC
Code article		355913

