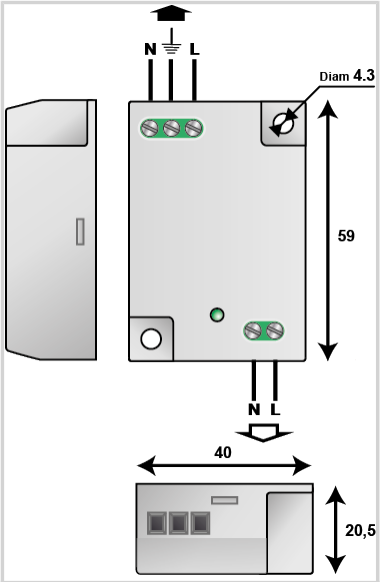
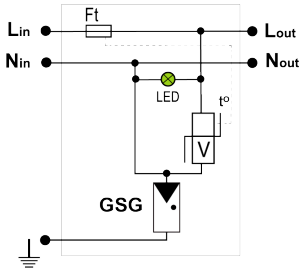
AC-Überspannungsschutz für LED Schutzklasse 1

MLPC1-277L-V



- Kompakter Typ 2+3 Überspannungsschutz
- Für Schutzklasse I Betriebsmittel
- Einfache Montage
- Anschluss über Schraubkkontakte oder Federkraftklemmen
- Statussignalisierung
- Gerät Defekt - Trennung vom Netz und Stromkreistrennung
- Erfüllt die Normen EN 61643-11
- Besonders gut geeignet für Endstromkreise: z.B. LED-Beleuchtung mit Schutzklasse I





V: Varistor
GSG: Specific gas tube
LED: Disconnection indicator
Ft: Thermal fuse
t°: Thermal system disconnection

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN		
SPD Typ	IEC	2+3
AC-Netzform		2W+G (Single Phase)
Nennspannung	Un	100 V-277 V
max. Ableitstoßstrom *max. Ableitfähigkeit 8/20 µs pro Pol*	Imax	10 kA
Kombinierter Stoß nach IEC 61643-11 (1,2/50µs + 8/20µs) /Pol *Test klasse III : 1.2/50µs – 8/20µs*	Uoc	10 kV
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN		
Gehäusewerkstoff		Thermoplastik UL94 V-0
Fehlersignalisierung		Stromkreistrennung und LED aus
NORMEN		
Zulassungen		UL Listed / IEC / IMQ
Umweltstandards		EU RoHS
Artikel Nummer		
831321		