

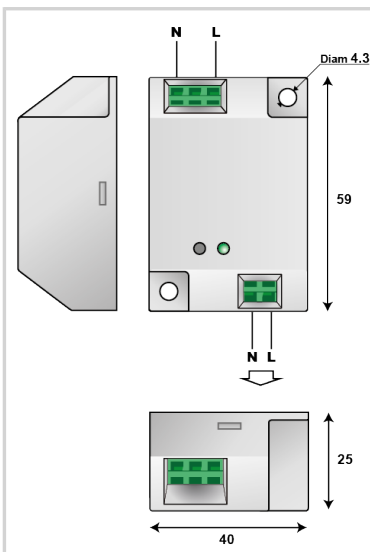


CITEL

MLPVM2-230L-5A



- ▶ Kompakter Typ 2+3 Überspannungsschutz
- ▶ Kombiniertes Schutz gegen transiente Überspannungen sowie temporäre und permanente Netzüberspannung
- ▶ Für Schutzklasse II Betriebsmittel
- ▶ Einfache Montage
- ▶ Anschluss über Federkraftklemmen
- ▶ Statussignalisierung
- ▶ Gerät Defekt - Trennung vom Netz und Stromkreistrennung
- ▶ Erfüllt die Normen EN 61643-11
- ▶ Besonders gut geeignet für Endstromkreise: z.B. LED-Beleuchtung



ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN	
Anwendung	AC-Stromversorgung
AC-Netzform	TT-TN
Höchste Dauerspannung AC	Uc 255 Vac
max. Laststrom @25°C	IL 5 A
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	I _{max} 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
Surge withstand IEEE C62.41.2	10 kV / 10 kA
Schutzmodus Schutzmodi- common und/oder differential	L/N
Schutzpegel L/N @ In (8/20µs)	Up L/N 1.5 kV
Kurzschlussfestigkeit	Iscrr 10 000 A
MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN	
Anschlussart	Federkraftklemme max. 1,5mm ² / Durchgangsverdrahtung
Montage auf	Trägerrahmen zur Wandmontage
Gehäusewerkstoff	Thermoplastik UL94 V-0
Temperaturbereich	Tu -40/+85°C
Schutzart	IP20
Schutzklasse	Classe 2
Ausfallverhalten	Trennung vom Netz mit Stromkreistrennung; LED aus
Fehlersignalisierung	Stromkreistrennung und LED aus
Spannungs- oder Betriebszustandsanzeige	Grüne LED an
Einbaumaße	Siehe Maßbild
NORMEN	
Normkonform nach	IEC 61643-11 / DIN EN 61643-11
Zulassungen	
Artikel Nummer	832278

