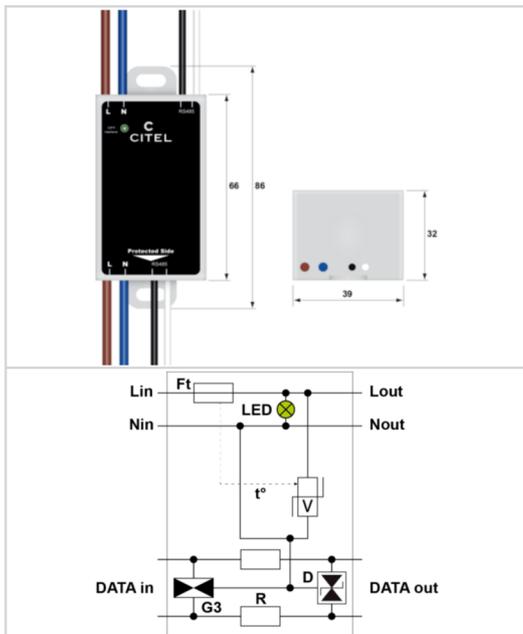


MLP2-230L-W/RS


Speziell entwickelter Überspannungsschutz mit kombinierten Schutz für die Stromversorgung und Datenleitung:

- Viele Varianten je nach Anwendung verfügbar
- Mit Schraubklemmen oder Kabelverdrahtung
- IP65 Versionen
- Für Schutzklasse I oder II Anwendung
- Reiner AC-Schutz oder in Kombination mit Steuer- oder Datenleitungen
- Entwickelt für U_{oc} : 10 kV und I_{max} : 10 kA für höchste Anforderungen im Aussenbereich nach IEEE & ANSI
- Optische und elektrische (optional) Fehlersignalisation



Caractéristiques Électriques	
SPD Typ (following IEC tests)	2+3
AC-Netzform(TNS or TNC or TT or IT)	TT-TN
Höchste Dauerspannung AC	U_c 305 Vac
max. Frequenzbereich	f max. 10 MHz
max. Laststrom	I_L 2.5 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 U_c (ErdLeckstrom)	I_{pe} Keiner
Folgestrom(Kurzschlussstrom nach dem Ableitvorgang)	I_f Keiner
Nennableitstoßstrom (8/20) μ s /Pol (15 Impulse mit In (8/20) μ s)	I_n 5 kA
max. Ableitstoßstrom(max. Ableitfähigkeit 8/20 μ s pro Pol)	I_{max} 10 kA
max. Gesamtableitstoßstrom (8/20) μ s (Gesamtableitstoßstrom mit 1 x (8/20) μ s)	I_{max} Total 20 kA
Kombinierter Stoß nach IEC 61643-11 (1,2/50 μ s + 8/20 μ s) /Pol (Test klasse III : 112/50 μ s – 8/20 μ s)	U_{oc} 10 kV / 5 kA
Surge withstand IEEE C62.41.2	10 kV / 10 kA
Schutzpegel L/N (@ In (8/20 μ s))	U_p L/N 1.5 kV
Schutzpegel L/PE (@ In (8/20 μ s))	U_p L/PE 1.5 kV
Kurzschlussfestigkeit	I_{scrr} 10000 A
Caractéristiques Mécaniques	
Montage auf	Wandmontage oder Montageplatte
Gehäusewerkstoff	Thermoplastik UL94-V0
Temperaturbereich	T_u -40/+85°C
Einbaumaße	Siehe Maßbild
Déconnecteurs associés	
thermische Trennvorrichtung	Intern
Fehlerstromschutzschalter	Typ „S“ oder zeitverzögert
Normes	
Normkonform nach	IEC 61643-11 / DIN EN 61643-11 / UL1449 4ed.
Code article	711252

Österreich Vertretung


KESS Power Solutions

 3580 Horn
 Tel. : +43 720 895010 0
 e-mail : info@kess.at
 Web : www.kess.at
