



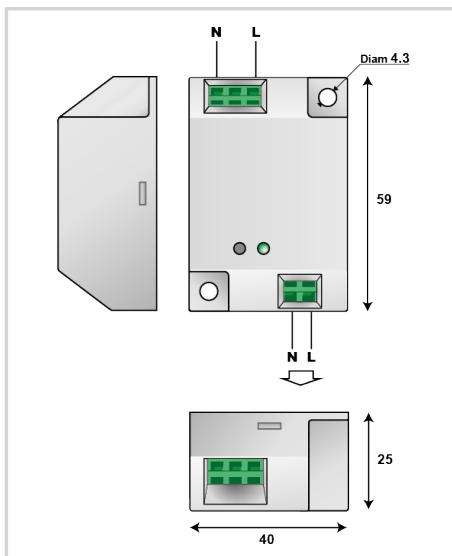
CITEL

Protección contra sobretensiones transitorias / temporales / permanentes para sistema LED

MLPVM2-230L-5A



- ▶ Protección contra cualquier tipo de sobretensión
- ▶ Para IED Clase II de aislamiento
- ▶ Red monofásica 230 V / 5 A
- ▶ Función "Protección sobretensión"
 - ▶ Corriente de descarga nominal 8/20µs : 5 kA
- ▶ Función " Protección sobretensión Permanentes o Temporales" (POP)
 - ▶ Sobretensión de AC debido a la calidad de a red, ruptura de neutro, errores de cableado
 - ▶ Detección sobretensión AC > 270 Vac
 - ▶ Reconexión automática después de que la falla haya desaparecido



Características eléctricas		
Red		230 V monofásica
Régimen de neutro		TT-TN
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	255 Vac
Corriente máx. De línea @25°C	IL	5 A
Corriente residual	Ipe	Ninguna
Corriente fuga a la Tierra		
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	5 kA
Corriente de descarga máxima Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo	Imax	10 kA
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc	10 kV
Prueba en onda combinada IEEE C62.41.1		10 kV / 10 kA
Modo(s) de protección		L/N
Nivel de protección L/N @ In (8/20µs)	Up L/N	1.5 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Iscrr	10 000 A
Características mecánicas		
Conexión a la red		En serie con conductores de 1.5 mm ²
Montaje		Sobre pletina
Material plástico		Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
clase de aislamiento		Clase 2
Modo de fallo		Desconexión y corte de línea AC
Indicador de desconexión		LED verde OFF y corte de la línea
Indicador de funcionamiento		LED verde ON
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.040 kg
Normas		
Conformidad con las normas		EN 61643-11 / IEC 61643-11
Certificación		
Código		
832278		

