



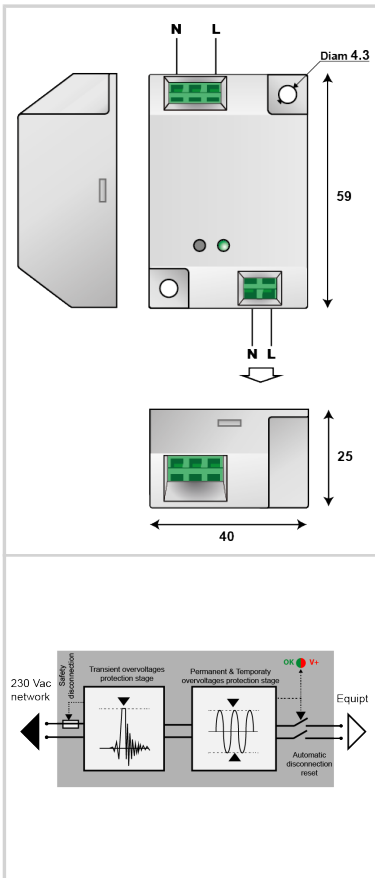
CITEL

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 | | 230/400 V |
| 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 de 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 | Iscrc | 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 | | |

