

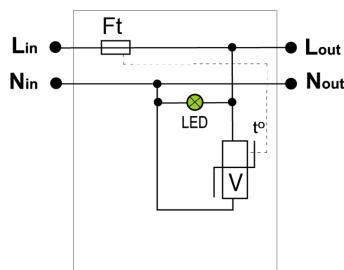
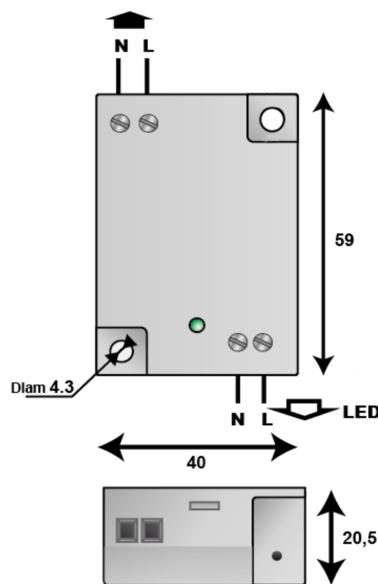


# CITEL

### MLPC2-277L-V



- » Protección de Tipo 2 (o 3) para iluminación LED
- » Clase 2
- » Muy compacto
- » Montaje pletina
- » Conexión terminales de resorte
- » Señalización de fallo
- » Desconexión AC en final de vida
- » Conforme a la EN 61643-11



V : Varistor  
 Ft: Fusible térmico  
 t\* : Sistema de desconexión térmica  
 LED : Indicador de desconexión

#### Características eléctricas

Tipo de protección	IEC	2+3
Red		120-277 V Monofásica
Régimen de neutro		TT-TN
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	320 Vac
Corriente máx. De línea @25°C	IL	5 A
Sobretensión temporal (TOV) 5 sec. <i>Sin desconexión</i>	UT	335 Vac soportado
Sobretensión temporal (TOV) 120 mn <i>Sin desconexión o con desconexión de seguridad</i>	UT	440 Vac desconexión
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
Corriente de descarga máxima total Capacidad máx. total en onda 8/20µs	Imax Total	20 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
Nivel de protección @ In (8/20µs)	Up	1.8 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	10 000 A

#### Características mecánicas

Conexión à la red	1 terminal de tornillo común entrada/salida - sección 2.5 mm <sup>2</sup>
Montaje	Sobre pletina
Material plástico	Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de operación	Tu
Clase de protección	-40/+85°C
Modo de fallo	IP20
Indicador de desconexión	Desconexión y corte de línea AC
Indicador de funcionamiento	LED verde ON
Dimensiones	Ver esquema

#### Desconectores

Disconnectadores térmicos	Interno
Disyuntor diferencial de la instalación	Tipo 'S' o ryardado

#### Normas

Conformidad con las normas	EN 61643-11 / IEC 61643-11
Certificación	TUV

#### Código

832321

