



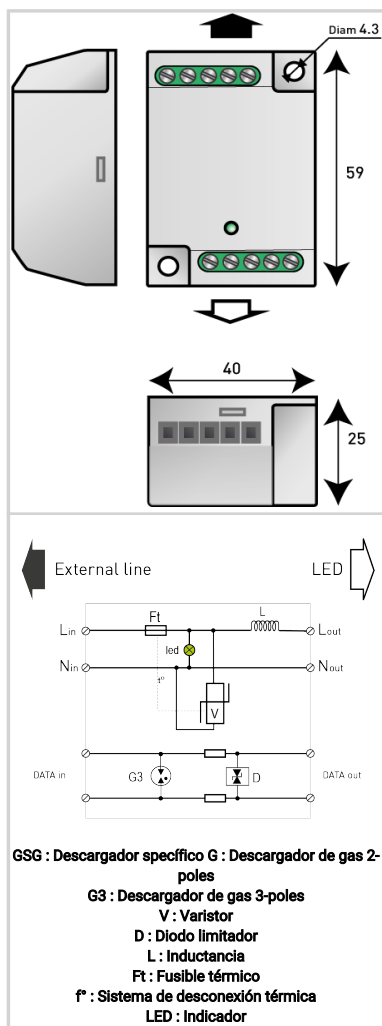
CITEL

Protección combinado AC/Data para la iluminación LED Clase 2

MLPCH2-230L-V/DL



- Protección de Tipo 2 (o 3) para iluminación LED
- DPS combinado AC/Data
- Compatible con líneas DALI, DMX, RS485, 0-10V
- Coordinación optimizada con el driver
- Muy compacto
- Conexión terminales de tornillos
- Certificado a la IEC 61643-11 y IEC 61643-21



Características eléctricas			
Red			230/400V
Régimen de neutro			TT-TN
Tensión Data máx. de funcionamiento	Uc		28 Vdc
Tensión AC máx. de operación	Uc		320 Vac
Corriente máx. De línea @25°C	IL		2.5 A
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. <i>Sin desconexión</i>	UT		335 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn <i>Sin desconexión o con desconexión de seguridad</i>	UT		440 Vac desconexión
Corriente residual <i>Corriente fuga a la Tierra</i>	Ipe		Ninguna
Corriente de descarga nominal <i>15 impulsos 8/20µs</i>	In		5 kA
Corriente de descarga máxima <i>Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo</i>	Imax		10 kA
Corriente de descarga nominal <i>Prueba 8/20µs x 10 - categoría C2</i>	In		5 kA
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) <i>prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs</i>	Uoc		10 kV
Modo(s) de protección			Modo Diferenciado
Nivel de protección <i>@ In (8/20 µs)</i>	Up L/L		50 V
Nivel de protección L/N <i>@ In (8/20µs)</i>	Up L/N		1.5 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Iscrr		10 000 A
Características mecánicas			
Tecnología			MOV+GDT
Conexión a la red			1 terminal de tornillo común entrada/salida - sección 2.5 mm²
Montaje			Sobre pletina
Material plástico			Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de operación	Tu		-40/+85°C
Clase de protección			IP20
Modo de fallo			Desconexión, verde LED en OFF and corte AC
Indicador de desconexión			LED verde OFF y corte de red AC
Dimensiones			Ver esquema
Peso			0.056 kg
Normas			
Conformidad con las normas			IEC 61643-11 / EN 61643-11 / IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL1449 ed.5
Certificación			KEMA / ENEC05
Código			
838223			

