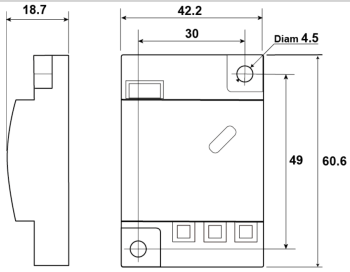
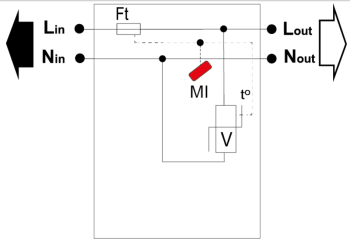
Protección AC para la iluminación LED Clase 2

MLPM2-230L-R

- Protección de Tipo 2 (o 3) para iluminación LED
- Red 230 V
- Clase 2
- Muy compacto
- Montaje pletina
- Conexión terminales de resorte
- Señalización de fallo mecanico
- Desconexión AC en final de vida
- Certificado EN 61643-11, IEC 61643-11





V : Varistor de alta energía
Ft : Fusible térmico
t° : Sistema de desconexión térmica
MI : Indicador de desconexión

Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	2+3
Red		220-240 V Monofásica
Régimen de neutro		TT-TN
Tensión AC máx. de functionamiento	Uc	275 Vac
Corriente máx. De línea @25°C	IL	10 A
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. Sin desconexión	UT	335 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT	440 Vac desconexión
Corriente residual Corriente fuga a la Tierra	Ipe	Ninguna
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	12 kV
Modo(s) de protección		Modo Diferenciado
Nivel de protección L/N @ In (8/20µs)	Up L/N	1.2 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	10 000 A
Características mecánicas		
Tecnología		MOV+GDT
Conexión à la red		2 terminales de resorte lado opuesto entrada/salida - sección 1.5 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 y corte de línea AC
Indicador de desconexión		Indicator mecánico
Indicador de funcionamiento		mecanico
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.026 kg
Desconectores		
Desconnectadores térmicos		Interno
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o retardado
Normas		
Conformidad con las normas		EN 61643-11 / IEC 61643-11
Certificación		KEMA / ENEC05
Código		
842211		