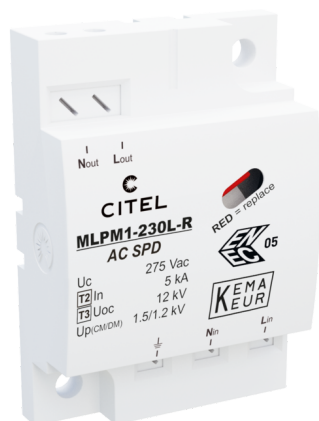
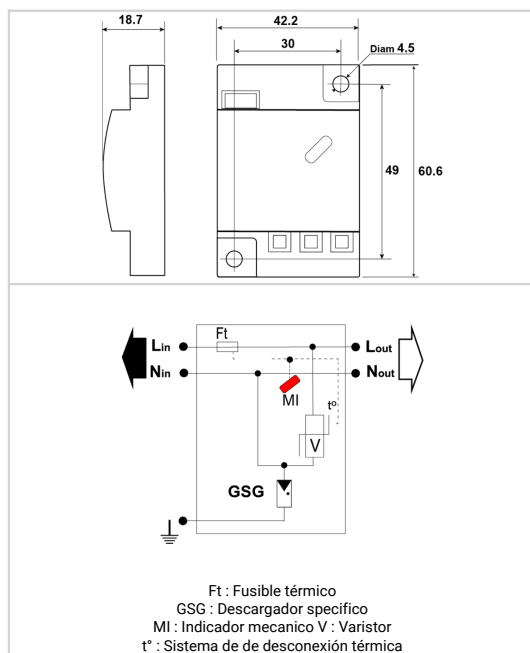


MLPM1-230L-R



- ❖ Protección de Tipo 2 (o 3) para iluminación LED
- ❖ Red 230 V
- ❖ Clase 1
- ❖ Muy compacto
- ❖ Montaje pletina
- ❖ Conexión terminales de resorte
- ❖ Señalización de fallo mecánico
- ❖ Desconexión AC en final de vida
- ❖ Certificado a las normas EN 61643-11, IEC 61643-11



Características eléctricas			
Tipo de protección	IEC	2+3	
Red		220-240 V Monofásica	
Régimen de neutro		TT-TN	
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	275 Vac	
Corriente máx. De línea @25°C	IL	10 A	
Sobretensión temporal (TOV) 5 sec. Sin desconexión	UT	335 Vac soportado	
Sobretensión temporal (TOV) 120 mn Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT	440 Vac desconexión	
Sobretensión temporal N/PE (TOV Alta Tensión) Sin desconexión o con desconexión de seguridad	UT	1200 V/300A/200 ms desconexión	
Corriente residual	Ipe	Ninguna	
Corriente fuga a la Tierra	Ipe	Ninguna	
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	5 kA	
Corriente de descarga máxima	Imax	10 kA	
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo			
Corriente de descarga máxima total	Imax Total	20 kA	
Capacidad máx. total en onda 8/20µs			
Capacidad en onda combinada (IEC 61643-11) prueba de clase III : 1.2/50µs - 8/20µs	Uoc	12 kV	
Modo(s) de protección		Modo Común o Mode Diferenciado	
Nivel de protección L/N @ In (8/20µs)	Up L/N	1.2 kV	
Nivel de protección L/PE @ In (8/20µs)	Up L/PE	1.5 kV	
Corriente de corto-circuito admisible	Iscrr	10 000 A	
Características mecánicas			
Tecnología		MOV+GDT	
Conexión a 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		Indicador rojo	
Indicador de funcionamiento		mecánico	
Dimensiones		Ver esquema	
Peso		0.027 kg	
Desconectores			
Desconectores 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			
841211			