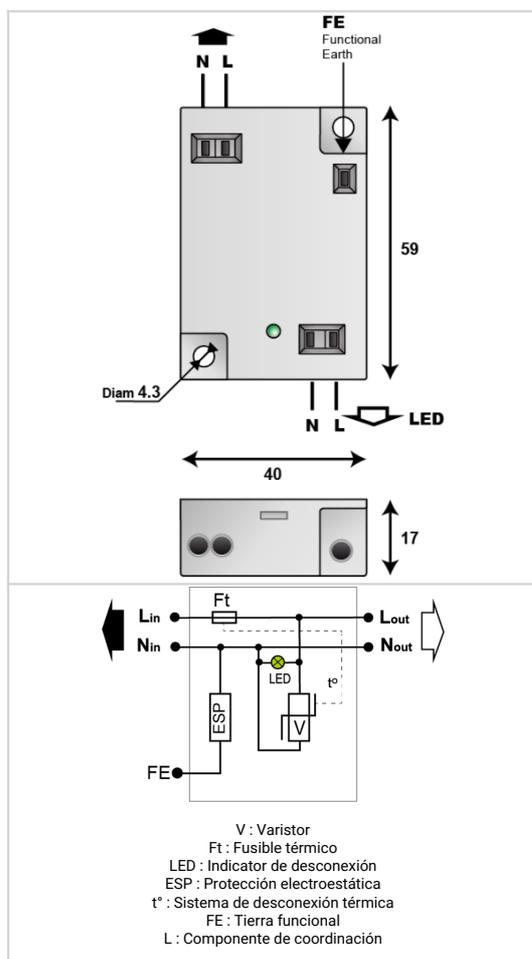


MLPC2-230L-R/ESP2



- ✦ Protección sobretensión & electroestática de Tipo 2 (o 3)
- ✦ Para iluminación LED Clase II
- ✦ Protección electrostática incluido
- ✦ Coordinación mejorada con el varistor interno del driver
- ✦ Compatible con la las normas de seguridad de clase II
- ✦ Muy compacto
- ✦ Montaje pletina
- ✦ Señalización de fallo
- ✦ Desconexión AC en final de vida
- ✦ Conforme a la IEC 61643-11, EN 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	320 Vac	
Corriente máx. De línea @25°C	IL	5 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	Ipe	Ninguna	
Corriente fuga a la Tierra			
Corriente de descarga nominal 15 impulsos 8/20µs	In	5 kA	
Corriente de descarga máxima	I _{max}	10 kA	
Capacidad máx. En onda 8/20µs por polo			
Corriente de descarga máxima total	I _{max} 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	10 kV	
Prueba en onda combinada IEEE C62.41.1		10 kV / 10 kA	
Nivel de protección @ In (8/20µs)	Up	1.5 kV	
Corriente de corto-circuito admisible	I _{sc}	10 000 A	
Nivel de protección electrostática	U _{esp}	> 0.5 kV	
Modo de protección electrostática		N/Tierra funcional	
Características mecánicas			
Conexión a la red		2 terminales de tornillos lado opuesto entrada/salida - sección 2.5 mm ²	
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		LED verde OFF y corte de red AC	
Indicador de tensión/funcionamiento		Led verde ON	
Dimensiones		Ver esquema	
Peso		0.035 kg	
Desconectores			
Desconectores térmicos		Interno	
Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado	
Normas			
Conformidad con las normas		EN 61643-11 / IEC 61643-11	
Código			
832217			