

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



FE Functional	Características eléctricas		
Diam 4.3 Diam 4.3 17	Tipo de protección	IEC	2+3
	Red		220-240 V Monofásica
	Régimen de neutro		TT-TN
	Tensión AC máx. de functionamiento	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 Corriente fuga a la Tierra	lpe	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
	Corriente de descarga máximal total Capacidad máx. total en onda 8/20µs	lmax 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	1.5 kV
	Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	10 000 A
	Nivel de protección electroestática	Uesp	0.5 kV
Lin Lout Nout Nout Nout Nout	Modo de protección electroestática		N/Tierra funcional
	Características mecánicas		
	Caracteristicas mecanicas		
	Conexión à la red		2 terminales de tornillos lado opuesto 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
V : Varistor Ft : Fusible térmico LED : Indicator de desconexión	Modo de fallo		Desconexión y corte de línea AC
	Indicador de desconexión		LED verde OFF y corte de red AC
ESP : Protección electroestática	Indicador de funcionamiento		Led verde ON
t° : Sistema de desconexión térmica	Dimensiones		Ver esquema
FE : Tierra funcional L : Componente de coordinación	Peso		0.035 kg
p	Desconectores		
	Desconnectadores térmicos		Interno
	Disyuntor diferencial de la instalación		Tipo 'S' o ryardado
	Normas		
	Conformidad con las normas		EN 61643-11 / IEC 61643-11
	Código		

