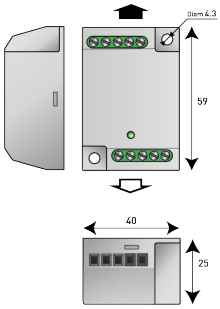
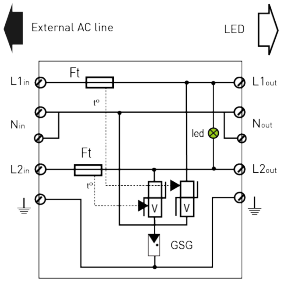
Dispositivo AC para iluminación LED de Clase 1

MLPC1-230L-V/2L



- Protección tipo 2 o 3 para iluminación LED de clase I
- Para iluminación LED
- Protección contra sobretensiones AC para red de 2 fases + neutro
- Dimensiones compactas
- Conexión de tornillo
- Max. corriente de descarga 10 kA
- Certificado a la IEC 61643-11





G : Descargador de gas 2-poles
G3 : Descargador de gas 3-poles
D : Diodo limitador
V : Varistor
LED : Indicador
Ft : Fusible térmico

Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	2+3
Red		230 V 2-phase + N
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*	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	10 kV / 5 kA
Modo(s) de protección		L1/N, L2/N y N/PE
Nivel de protección L/N *@ In (8/20µs)*	Up L/N	1.5 kV
Nivel de protección N/PE *@ In (8/20µs)*	Up N/PE	1.5 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	10 000 A
Características mecánicas		
Conexión à 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
Indicador de funcionamiento		Led verde ON
Dimensiones		Ver esquema
Peso		0.057 kg
Desconectores		
Desconnectadores térmicos		Interno
Normas		
Conformidad con las normas		IEC 61643-11 / EN 61643-11
Certificación		KEMA / ENEC05
Código		
831225		