



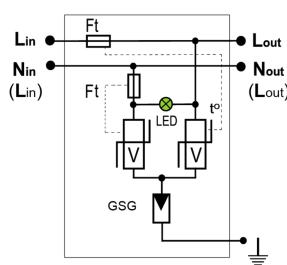
**CITEL**

## DSLP1-230L/Y



- Protección de Tipo 2 (o 3) para iluminación LED
- Muy compacto (baja perfil)
- Montaje riel DIN
- Conexión terminales de tornillos
- Señalización de fallo
- Desconexión AC en final de vida
- Conforme a la EN 61643-11, IEC 61643-11

Características eléctricas		
Tipo de protección	IEC	2+3
Red		230-277 Vac Monofásica o Bifásica
Régimen de neutro		TN
Tensión nominal de línea	Un	230-277 Vac
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	320 Vac
Corriente máx. de línea @25°C	IL	10 A
Sobretensión temporaria (TOV) 5 sec. <i>Sin desconexión</i>	UT	335 Vac soportado
Sobretensión temporaria (TOV) 120 mn <i>Sin desconexión o con desconexión de seguridad</i>	UT	440 Vac desconexión
Corriente residual	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
Prueba en onda combinada IEEE C62.41.1		10 kV / 10 kA
Modo(s) de protección		Modo Común o Modo Diferenciado
Nivel de protección L/N @ In (8/20μs)	Up L/N	1.5 kV
Nivel de protección L/PE @ In (8/20μs)	Up L/PE	1.5 kV
Corriente de corto-circuito admisible	Isccr	10 000 A
Características mecánicas		
Tecnología		MOV+GDT
Conexión à la red		Terminales de tornillo 2.5 mm <sup>2</sup> max. Conductore de tierra 2 mm <sup>2</sup> - long. 60 cm
Montaje		Carril DIN simétrico 35 mm (EN 60715)
Material plástico		Termoplástico UL94 V-0
Temperatura de operación	Tu	-40/+85°C
Clase de protección		IP20
Modo de fallo		Desconexión de la red Baja Tensión
Indicador de desconexión		LED verde OFF y corte de red AC
Indicador de funcionamiento		LED verde ON
Dimensiones		Ver esquema
Desconectores		
Desconectadores térmicos		Interno



V : Varistor  
GSG : Descargador específico  
LED : Indicador de desconexión  
Ft : Fusible térmico  
t\* : Sistema de desconexión térmica



CITEL

Protección AC para la iluminación LED Clase 1

## DSLP1-230L/Y

Disyuntor diferencial de la instalación	Tipo 'S' o ryardado
<b>Normas</b>	
Conformidad con las normas	EN 61643-11 / IEC 61643-11
<b>Código</b>	
352923	

