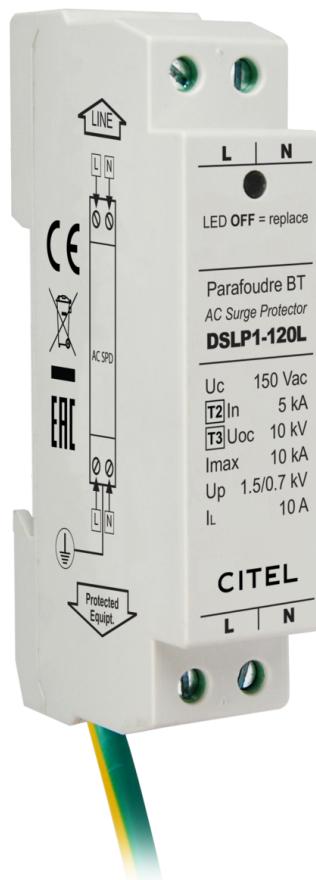




CITEL

DSLP1-120L



- 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		120 V monofásica
Régimen de neutro		TT-TN
Tensión nominal de línea	Un	120 Vac
Tensión AC máx. de funcionamiento	Uc	150 Vac
Corriente máx. de línea @25°C	IL	10 A
Sobretensión temporal (TOV) 5 sec. <i>Sin desconexión</i>	UT	180 Vac soportado
Sobretensión temporal (TOV) 120 mn <i>Sin desconexión o con desconexión de seguridad</i>	UT	230 Vac desconexión
Sobretensión temporal N/PE (TOV Alta Tensión) <i>Sin desconexión o con desconexión de seguridad</i>	UT	1200 V/300A/200 ms 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 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	0.7 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		
Tecnología		MOV+GDT
Conexión à la red		Terminales de tornillos 2.5 mm ² max. Conductore de tierra 2 mm ² - long. 60 cm
Montaje		Carril DIN simetrico 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

L _{in}	Ft	L _{out}
N _{in}		N _{out}
GSG	LED	V

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



CITEL

DSLP1-120L

Desconectores	
Disconnectadores térmicos	Interno
Disyuntor diferencial de la instalación	Tipo 'S' o nyardado
Normas	
Conformidad con las normas	EN 61643-11 / IEC 61643-11
Certificación	CB
Código	
352912	

