



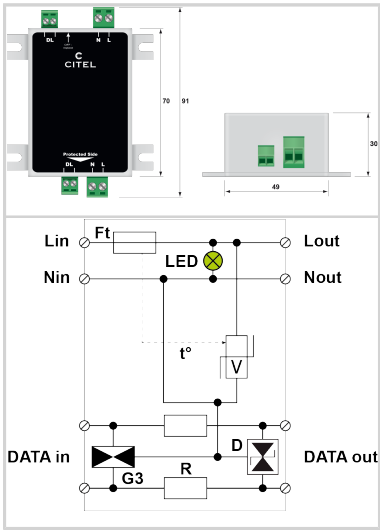
CITEL

适用II类LED灯具电源保护器

MLP2-230L-P/DL



- Type 2或3 类2相电涌保护器 (电源/控制)
- LED 防雷系统专用
- Class II
- 防护等级 IP65
- 紧凑型设计
- 最大放电电流10kA
- 符合 EN 61643-11, IEC 61643-11 标准



电气参数		
SPD 类型	IEC	2+3
交流电源系统		TT-TN
标称工作电压	Un	230-277 Vac
最大持续工作电压	Uc	305 Vac
交流		
上截止频率	f max.	10 MHz
最大负载电流 @25°C	IL	2.5 A
暂时过电压 (TOV) 特性 - 5 秒	UT	335 Vac 耐受
耐受模式		
暂时过电压 (TOV)特性 - 120 min	UT	440 Vac 安全分断
耐受模式或安全分断		
残流		
剩余电流	Ipe	无
续流	If	无
标称放电电流	In	5 kA
15 x 8/20 μs 冲击		
最大放电电流	Imax	10 kA
每极最大耐受@8/20 μs		
总最大放电电流	Imax	20 kA
总最大耐受电流@ 8/20 μs	Total	
复合波试验 (GB/T18802.11)	Uoc	10 kV / 5 kA
III类试验: 1.2/50μs - 8/20μs		
额定电压耐受值		10 kV / 10 kA
IEEE C62.41.1		
保护模式		CM / DM
电压保护水平	Up L/N	1.5 kV
L/N @ In (8/20μs)		
电压保护水平	Up L/PE	1.5 kV
L/PE @ In (8/20μs)		
额定短路电流	Iscrr	10 000 A
机械特性		



CITEL

适用II类LED灯具电源保护器

MLP2-230L-P/DL

安装方式		平面安装
外壳材料		热塑性材料，符合UL94 V-0
工作温度范围	Tu	-40/+85°C
产品尺寸		如图示
推荐后备保护器		
热脱扣装置		内置
接地故障断路器		S型或延迟型
标准		
符合标准		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5/ GBT18802.11
产品编号		
721232		

