



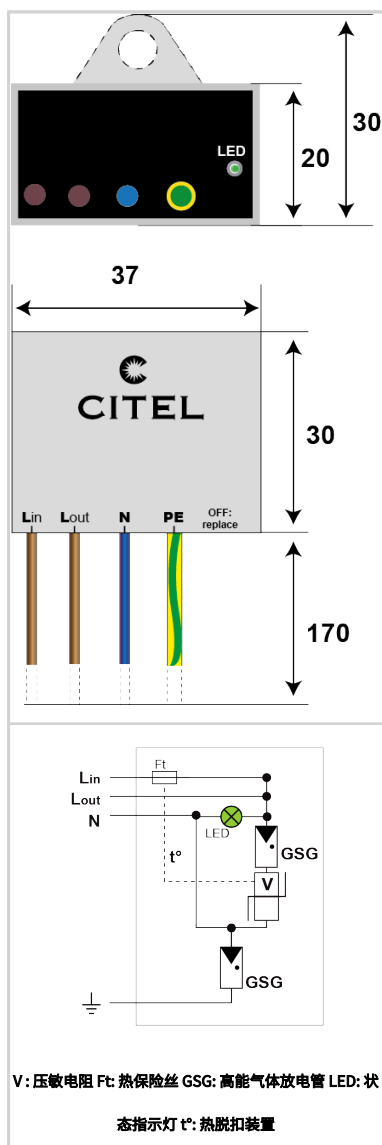
CITEL



超紧凑型Type2+3硬接线电涌保护器

MLPX1VG-230L-W/IP20

- ▶ 超紧凑型 Type 2+3 硬接线电涌保护器
- ▶ 壁挂和硬接线
- ▶ VG 技术
- ▶ 无老化
- ▶ 支架易碎
- ▶ 脱扣指示
- ▶ 寿命终止即断开交流网络
- ▶ 符合 EN 61643-11, IEC 61643-11和 UL1449 4ed. 标准



电气参数		
SPD 类型	IEC	2+3
系统线路		230-277V 单相
交流电源系统		TT-TN
标称工作电压	Un	230 V
最大持续工作电压	Uc	320 Vac
交流		
最大负载电流 @25°C	IL	10 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 耐受
耐受模式或安全分断		
暂态过电压 N/PE (TOV HT)	UT	1200 V/300A/200ms 断开
耐受模式		
残流	Ipe	无
剩余电流		
标称放电电流	In	5 kA
15 x 8/20 μs 冲击		
最大放电电流	I _{max}	10 kA
每极最大耐受@8/20 μs		
总最大放电电流	I _{max}	20 kA
总最大耐受电流@ 8/20 μs	Total	
复合波试验 (GB/T18802.11)	Uoc	10 kV
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	I _{sc}	10 000 A



CITEL

超紧凑型Type2+3硬接线电涌保护器

MLPX1VG-230L-W/IP20

机械特性		
放电技术		MOV+GDT
连接网络		1.5 mm ² (L/N) 和 2.5 mm ² (PE)
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
防护等级		IP20
过载故障模式		SPD分断且电源中断
失效指示		LED绿灯熄灭电路断开
工作指示		LED绿灯亮
通信告警		No
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”型或延时型
标准		
符合标准		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5 / GB/T18802.11
产品编号		
711296		

