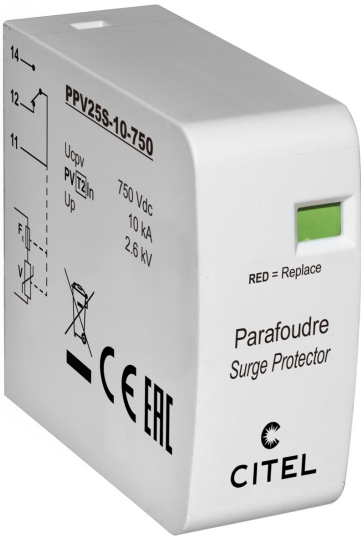




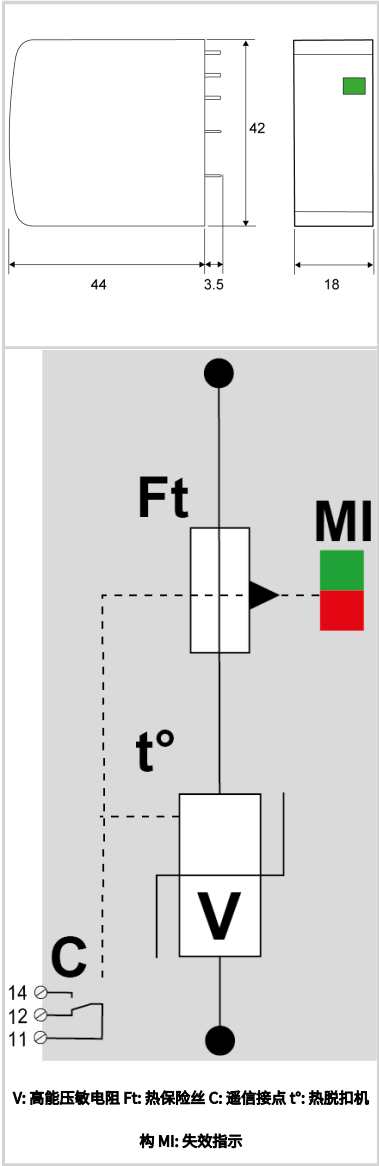
CITEL

Type2光伏装置PCB安装电涌保护器

PPV25S-10-750



- ▶T2类光伏专用电涌保护器
- ▶PCB 安装
- ▶最大放电电流Imax: 25 kA
- ▶可适用于高达1500 Vdc光伏直流电源系统
- ▶遥信告警
- ▶符合EN 50539-11 and IEC 61643-31 标准



电气参数			
SPD 类型	IEC	2	
最大持续工作电压	Ucpv	750 Vdc	光伏
最大持续工作电压	Ucpv	1500 Vdc	光伏 (星形结构)
光伏持续工作电流	Icpv	< 0.1 mA	@Ucpv
标称放电电流	In	10 kA	15 x 8/20 μ s 冲击
最大放电电流	Imax	25 kA	每极最大耐受@8/20 μ s
额定短路电流	Iscpv	15 000 A	光伏系统
电压保护水平	Up	2.6 kV	@ In (8/20 μ s)
电压保护水平	Up	5.2 kV	星型连接 (+/-) / (+/PE 或 -/PE) @ In (8/20 μ s)
机械特性			
放电技术		MOV	
连接网络		焊接引脚	
安装方式		电路板	
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	
失效指示		1机械故障指示	
遥信告警		遥信转换触点信号输出	
产品尺寸		如图示	



CITEL

Type2光伏装置PCB安装电涌保护器

PPV25S-10-750

推荐后备保护器

热脱扣装置

内置

后备保护器

光伏：无需安装

储能：根据预期短路电流选型

标准

符合标准

GB/T18802.31/EN 61643-11 / IEC 61643-31

产品编号

8721205

