



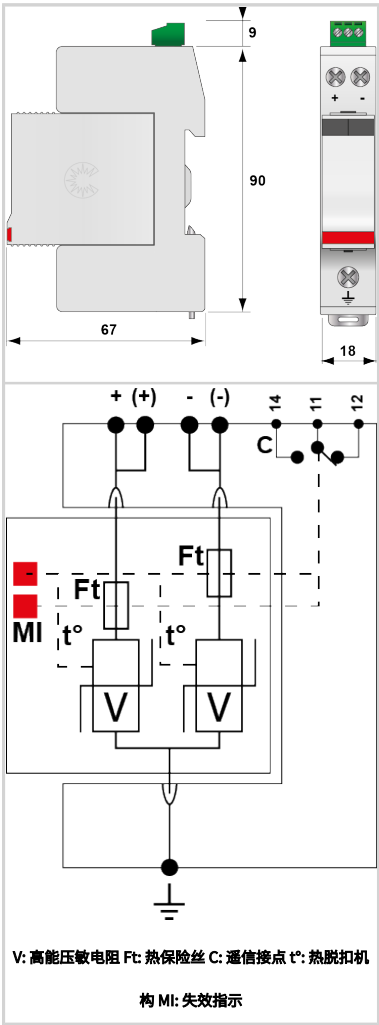
CITEL

直流电源电涌保护器-75Vdc

DS240S-75DC



- 直流电源电涌保护器
- 75 Vdc
- 紧凑型设计
- I_{max} : 40 kA
- 可插拔模块
- 遥信告警
- 电压保护水平极低



电气参数		
SPD 类型	IEC	2
系统线路		直流或光伏工作电压75Vdc
直流标称工作电压	Un-dc	75 Vdc
标称光伏开路电压	Uocstc	75 Vdc
最大持续工作电压	Uc	75 Vac
交流		
最大持续工作电压	Ucpv	100 Vdc
光伏		
最大持续工作电压	Uc	100 Vdc
直流		
最大负载电流 @25°C	IL	50 A
残流	lpe	< 0.2 mA
剩余电流		
光伏持续工作电流	lcpv	< 0.1 mA
@Ucpv		
续流	If	无
标称放电电流	In	20 kA
15 x 8/20 μ s 冲击		
最大放电电流	I _{max}	40 kA
每极最大耐受@8/20 μ s		
总最大放电电流	I _{max}	80 kA
总最大耐受电流@ 8/20 μ s	Total	
额定短路电流		



CITEL

直流电源电涌保护器-75Vdc

DS240S-75DC

光伏系统	Iscpv	1000 A
接线模式		+/-/PE
保护模式		共模保护
电压保护水平 +/-/PE @ In (8/20μs)	Up	390 V
机械特性		
放电技术		MOV
SPD 结构		单相
连接网络		螺线端子: 1.5-10mm ² (相线) and 2.5-25mm ² (地线)
形式		可插拔模块
安装方式		35mm标准DIN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		与电源分断 (脱扣动作)
失效指示		指示窗变红
备用组件		DSM240-75DC
通信告警		通信转换触点信号输出
产品尺寸		如图示
推荐后备保护器		
热脱扣装置		内置
后备保护器		熔丝规格 gG-20A
标准		
符合标准		IEC 61643-11 / EN 61643-11 / UL1449 ed.5/ GBT18802.11
认证		cRUus
环境标准		EU RoHS
产品编号		
310611		

