



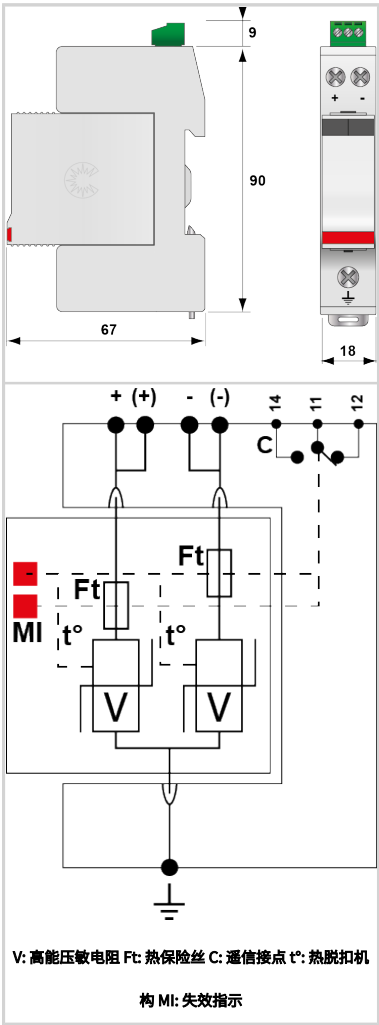
CITEL

直流电源电涌保护器350Vdc

DS240S-350DC



- 直流电源电涌保护器
- Un: 350 Vdc
- 紧凑型设计
- Imax: 40 kA
- 可插拔模块
- 遥信告警
- 电压保护水平Up很低



电气参数		
SPD 类型	IEC	2
系统线路		直流或光伏工作电压 350Vdc
直流标称工作电压	Un-dc	350 Vdc
标称光伏开路电压	Uocstc	350 Vdc
最大持续工作电压	Uc	350 Vac
交流		
最大持续工作电压	Ucpv	460 Vdc
光伏		
最大持续工作电压	Uc	460 Vdc
直流		
最大负载电流 @25°C	IL	50 A
残流		
剩余电流	Ipe	< 0.2 mA
光伏持续工作电流	Icpv	< 0.1 mA
@Ucpv		
续流	If	无
标称放电电流	In	20 kA
15 x 8/20 μs 冲击		
最大放电电流	Imax	40 kA
每极最大耐受@8/20 μs		
总最大放电电流	Imax	80 kA
总最大耐受电流@ 8/20 μs	Total	
额定短路电流		



CITEL

直流电源电涌保护器350Vdc

DS240S-350DC

光伏系统	Iscpv	1000 A
接线模式		+ / PE and - / PE
保护模式		共模保护
电压保护水平 @ In (8/20μs)	Up	1400V
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		DSM240-350DC
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		
310911		

