



CITEL

四分之一波长同轴电涌保护器

PRC727-4310/MF



- 1/4波长同轴电涌保护器
- 连接器类型: 4.3-10
- 频率: 690-2700 MHz
- 低插入损耗
- $I_{max} = 40 \text{ kA}$
- 免维护
- 双向保护
- IP65



电气参数		
频率范围	f	690-2700 MHz
插入损耗		< 0.2 dB
回波损耗		> 19 dB
阻抗		50 ohms
驻波比		< 1.25:1
最大负载电流 @25°C	IL	10 A
最大放电电流 每极最大耐受@8/20 μs	I _{max}	40 kA
标称放电电流 C2 类测试	I _n	25 kA
保护模式		共模保护
电压保护水平 @ I _n (8/20 μs)	U _p	< 30 V
冲击电流 D1类测试	I _{imp}	25 kA
最大功率@F _{max}		997 W
最大功率@F _{min} .		1972 W
PIM (无源互调) 三阶 (2x20W)		< -160 dBc
通直流		No
机械特性		
放电技术		四分之一波长
连接网络		4.3-10
安装方式		法兰盘形式
外壳材料		黄铜表面三元合金处理
工作温度范围	T _u	-40/+85°C
防护等级		IP65
过载故障模式		无
产品尺寸		如图示
连接材料		Au-Ag
标准		



CITEL

四分之一波长同轴电涌保护器

PRC727-4310/MF

符合标准		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497E/ GBT18802.21
RohS符合性		是
产品编号		
61900		

