



CITEL

四分之一波长同轴电涌保护器

PRC900-716/MF



- ▶ 1/4波长射频同轴电涌保护器
- ▶ 连接器类型：7/16
- ▶ 频率：870-960 MHz
- ▶ 低插入损耗
- ▶ $I_{max} > 50 \text{ kA}$
- ▶ 免维护
- ▶ 双向保护
- ▶ IP65



电气参数		
频率范围	f	870-960 MHz
插入损耗		< 0.2 dB
回波损耗		> 20 dB
阻抗		50 ohms
驻波比		<1.2:1
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}	100 kA
标称放电电流 C2类测试	I _n	50 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}	50 kA
最大功率@F _{max}		854 W
最大功率@F _{min} .		897 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		7/16 公头/母头
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



CITEL

四分之一波长同轴电涌保护器

PRC900-716/MF

连接材料		Au-Ag
标准		
符合标准		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497E/ GBT18802.21
RohS符合性		是
产品编号		
621110		

