



CITEL

四分之一波长同轴电涌保护器

PRC1800-716/MF



- 1/4波长同轴电涌保护器
- 连接器类型：N
- 频率：2300-6000 MHz
- 低插入损耗
- 免维护
- 双向保护
- IP65



电气参数		
频率范围	f	1700-1950 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 每级最大耐受@8/20 μs	I _{max}	100 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 (8/20μs)	U _p	< 30 V
冲击电流 D1类测试	I _{imp}	50 kA
最大功率@F _{max}		1895 W
最大功率@F _{min} .		2030 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
连接材料		Au-Ag



CITEL

四分之一波长同轴电涌保护器

PRC1800-716/MF

标准		
符合标准		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497E/ GBT18802.21
RohS符合性		是
产品编号		
621108		

