



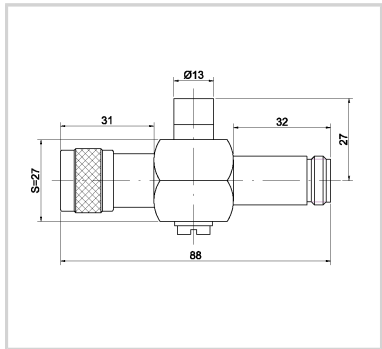
CITEL

四分之一波长同轴电涌保护器

PRC5800-N/MF



- ▶1/4波长射频同轴电涌保护器 -连接器类型：N
- ▶频率：4500-6000 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	4500-6000 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}	50 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}	25 kA
最大功率@F _{max}		525 W
最大功率@F _{min} .		606 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		N 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
标准		
符合标准		IEC 61643-21 / EN 61643-21 / UL497E/ GBT18802.21



CITEL

四分之一波长同轴电涌保护器

PRC5800-N/MF

RohS符合性	是
产品编号	
621152	

