



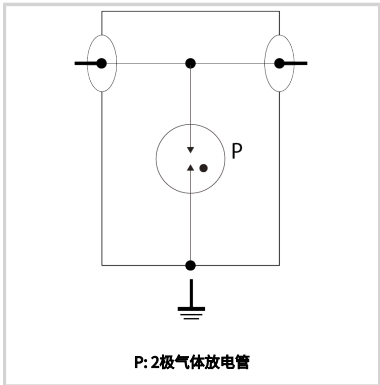
CITEL

射频同轴电涌保护器-2.5 GHz

P8AX80-716/MF



- ▶1/4波长同轴电涌保护器
- ▶连接器类型：7/16
- ▶频率：DC-2.5 GHz
- ▶低插入损耗
- ▶ $I_{max} > 50 \text{ kA}$
- ▶免维护
- ▶双向保护
- ▶IP65



电气参数		
最大持续工作电压	Uc	640 Vdc
直流		
频率范围	f	DC-2.5 GHz
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
残流		
剩余电流	Ipe	无
最大放电电流	I _{max}	20 kA
每极最大耐受@8/20 μs		
标称放电电流	I _n	5 kA
C2 类测试		
保护模式		共模保护
电压保护水平	Up	< 1600 V
C3类测试		
冲击电流	I _{imp}	1 kA
D1类测试		
最大功率		2000 W
通直流		Yes
绝缘电阻	IR	≥10 GOhms
机械特性		

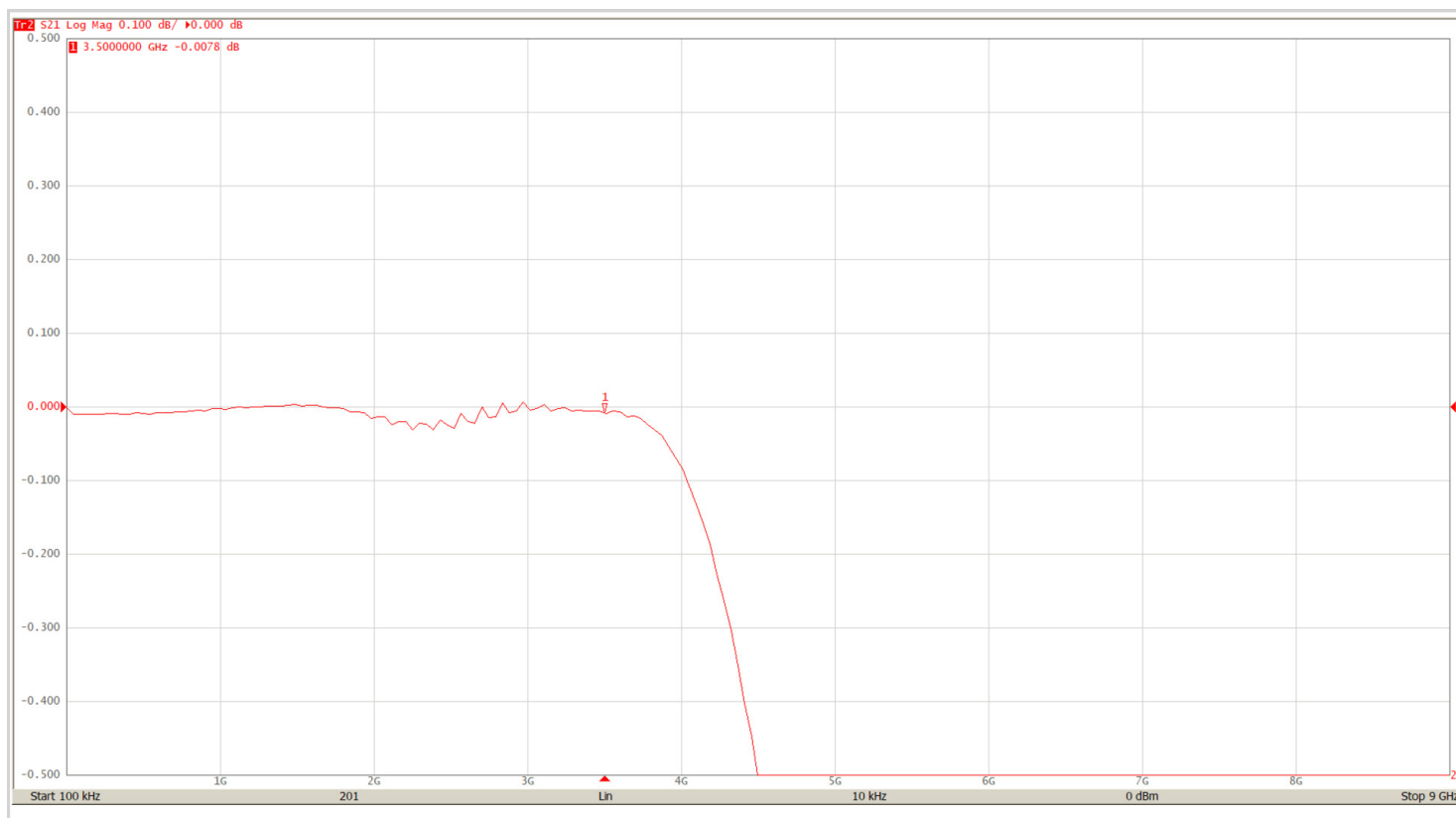


CITEL

射频同轴电涌保护器-2.5 GHz

P8AX80-716/MF

放电技术		气体放电管
连接网络		7/16 Male to 7/16 Bulkhead Female
安装方式		3/4" 螺纹接头
外壳材料		黄铜表面三元合金处理
工作温度范围	Tu	-40/+85°C
相对湿度		5 - 85%
防护等级		IP65
过载故障模式		故障模式2（短路）
失效指示		信号中断
备用组件		BH-800V
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
RohS符合性		是
产品编号		
60408		





CITEL

P8AX80-716/MF

