

德平厂家供应8GHz高频DPR30圆柱微波电阻

产品名称	德平厂家供应8GHz高频DPR30圆柱微波电阻
公司名称	深圳德平电子有限公司
价格	1.00/只
规格参数	品牌:DEP/德平 型号:DPR30 产地:广东深圳
公司地址	深圳市宝安区西乡镇钟屋新区中二区2-5栋
联系电话	86-075523023733 15361078712

产品详情

一、产品特点及用途

1.1该产品具有体积小、具有频率高，驻波小容易安装、性能稳定、精度高等特点：

1.2用途：可适用于高频连接器，终端负载等同轴环境下。

二、产品参数（可定制）

型号:DPR30

功率:5W

阻值:50

阻值精度:2%

工作频率:8GHz

工作温度:-55 +125

温度系数: ± 150PPM/

驻波比:1:1.2

尺寸：3.0*9.0

注)：产品参数可根据客户要求定制，详情请咨询我们的工作人员！！

三、产品安装方法及试验

安装方法：将电阻器用螺钉固定在专用金属试验架上，引出端焊在敷铜板上，电阻器主体与敷铜板之间距离不小于1mm。

产品安装试验要点及检测

可焊性

2.1试验方法：焊槽温度为 235 ± 2 ，浸渍时间5S~10S，引出端浸渍度深度距电阻体 $1\text{mm} \pm 0.5\text{mm}$ 。

2.2试验后检测：电阻器引出端被浸渍的表面部分应有95%的面积覆盖上一层连续、均匀、光滑、明亮的锡焊。

引出端强度

2.3试验条件：A.沿电阻器引出端水平方向缓慢施加10N拉力，持续5S~10S。

2.4试验后检测：电阻器引出端应无机械损伤、松动和脱落。

电老化

安装方法：用螺钉，加一个弹簧垫圈将电阻器固定在铝制散热器上，电阻器与散热器之间要求接触良好（涂敷导热硅脂）；将引出端焊在敷铜板上，电阻器主体与敷铜板之间距离不小于1mm。

3.1试验前测量阻值。

3.2试验条件：直流或交流有效值按额定功率施加。

3.3试验温度： 25 ± 5 。

3.4加电方式：试验期间施加连续的额定工作电压。通电期间电压应稳定在规定值的 $\pm 5\%$ 以内。为了保证电阻的功率降额，如果机箱内温度超过 70 ，应加风扇冷却。

3.5试验后测量：电阻器在 25 ± 3 下稳定2h~4h后，电阻器应无机械损伤，电阻值变化不超过 $\pm 5\%$ 。

四、深圳德平电子有限公司

深圳德平电子有限公司是一家从事射频器件研究开发与生产的专业厂家。公司技术力量雄厚，拥有先进的检测设备，完善的生产工艺，具备根据客户的不同需求进行开发和生产的能力。我们的产品致力于网络通讯、专业研制生产射频大功率电阻，微波功率电阻，负载电阻片，衰减片，滤波连接器，穿心电容等高科技领域。

本公司主营：射频大功率电阻,微波功率电阻,高频射频电阻,穿心电容,法兰衰减电阻,柱状微波负载电阻等产品，是优秀的电子产品公司，拥有优秀的高中层管理队伍，我们在技术开发、市场营销、金融财务分析等方面拥有丰富的管理经验，选择我们，值得你信赖！