

**SOT-227封装，金属化薄膜技术，无感设计，氮化铝基板
功率可达900W，热阻0.11°C/W，最大工作电流100A**

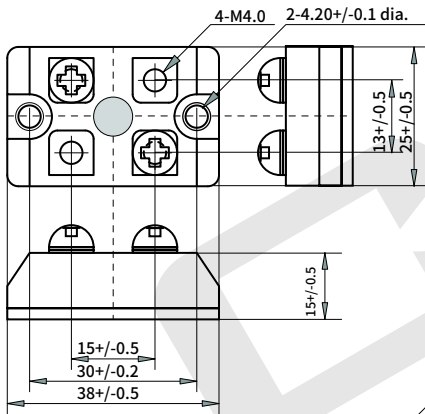
使用金属化薄膜技术的平面无感功率电阻

RPK900系列产品使用金属化薄膜技术，阻值范围25Ω-1KΩ，在散热良好的情况下可以达到900W的额定功率。该系列同时具有极好的抗脉冲能力和低电感特性。广泛应用于铁路，新能源，电力和医疗等领域。

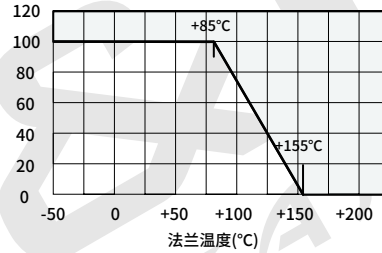


| 规格和参数 | | | | | | | | | | | |
|--------|------|----------|------|---------|------|------|----------|---------|--------|------|------|
| 系列 | 功率 | 阻值范围 (Ω) | 阻值标准 | 温飘 | 可选精度 | 电阻技术 | 热阻 | 绝缘电压 | 最大工作电流 | 频率特性 | |
| | | | | | | | | | | 并联电容 | 串联电感 |
| RPK900 | 900W | 25-1K | E24 | ±100ppm | ±5% | 薄膜 | 0.11°C/W | 2500VAC | 100A | 15pF | 15nH |

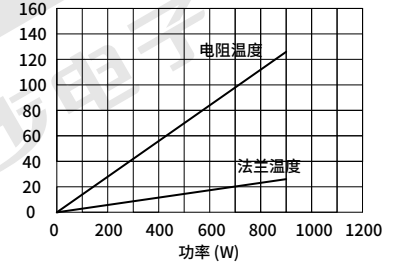
尺寸单位: mm



额定功率(%)

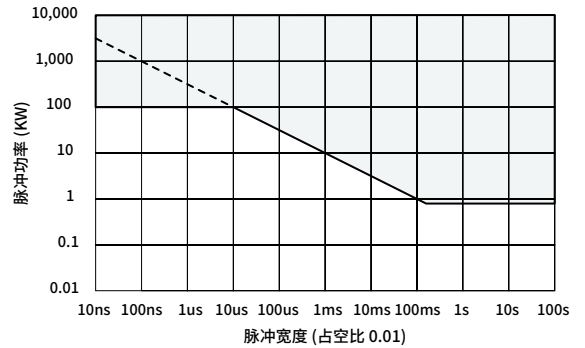
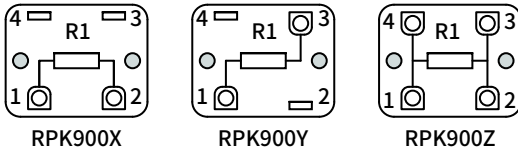


电阻温度(°C)



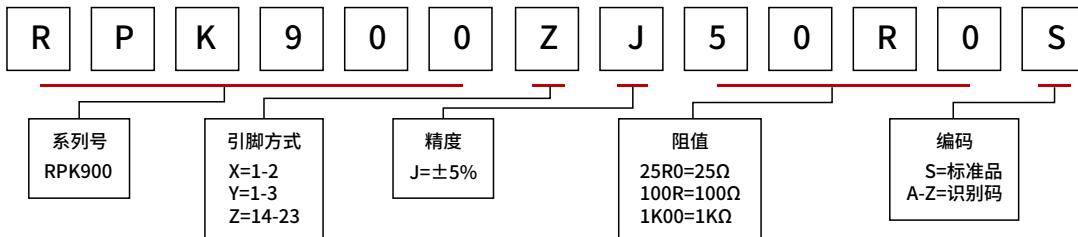
- 外壳
- 填充物
- 电阻元素
- 引脚
- 导体
- 氮化铝基板
- 铜法兰，镀镍

引脚方式



选型表

选型示例: RPK900ZJ50R0S (RPK900 引脚方式为Z 50Ω ±5% 标准品)



单击下面可查看定价，库存，交付和生命周期等信息

[>>Resi\(开步睿思\)](#)