

25W 30W 50W 100W黄金铝壳电阻,加热器电阻

产品名称	25W 30W 50W 100W黄金铝壳电阻,加热器电阻
公司名称	东莞市晗翔电子有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:否 品牌:LGE 型号:AH
公司地址	东莞市樟木头镇官仓富豪工业区D栋
联系电话	82119166 18002500883

产品详情

铝壳电阻，外壳采用铝合金(黄金铝壳)制造，表面具有散热沟槽，体积小功率大，耐高温，过载能力强具有耐候性、高精度，标准低感应电阻，高稳定，强架构，其变通性佳多重组合选择，利于机械保护，方便安装使用。

特征

功率大，尺寸小，高精度

标准无感应绕线电阻

高稳定，强架构

原材料

密封材料: s: 硅, c: 水泥

端帽: 不锈钢

核心: 氧化铝或陶瓷

外层: 镀上一层铝

元素: 铜和镍合成，镍铬合成或铜

标准端子: 5~50w 锡端，100~250w 线端。

通用规格

功率范围: 5~250w有6种可供选择.

阻值公差: 10%，5%，3%，2%，1%，0.5%

物理特征

铝壳电阻的主要物理特征是变电能为热能，也可说铝壳电阻是一个耗能元件，电流经过它就产生内能。电阻在电路中通常起分压、分流的作用。对信号来说，交流与直流信号都可以通过电阻。

适用范围

电源、变频器、伺服及高要求恶劣环境下使用，寿命长。阻值公差为10%，5%，3%，2%，1%，0.5%。并可根据需要进行大功率型号组装。亦可根据客户需求制作专门电阻，兼且可以系列组合成大功率型、或大电力型的电阻箱。

铝壳电阻厂家平方线绕电阻器(绕线电阻)，通常被称为水泥电气集团，使用镍，铬，在碱性耐热瓷件的合金电阻丝绕铁和其他阻力大，外热，湿度，无腐蚀与防护材料，再次陶瓷封装，特别非火焰水泥填料密封而成。他们的优势是电阻精度，噪声低，散热效果好，可能耗电量大，主要用于放大器的功率水平部分。缺点是电阻不大，成本高，但由于不适合在高频电路利用电感。

铝壳的作用

铝壳电阻中铝的作用是冷却，铝壳电阻中的铝金属是一组与晶格结构形成的原子，每个原子都有一层(或多个)的电子元件的外壳。在电子的情况下，从核的吸引力和到处流，形成一张电子海，使金属铝壳电阻能导电。当施加的电位差(即电压)对金属的两端，因为觉得电场，自由电子的加速运动的影响。但当自由铝电子与晶格碰撞中，动能将遭受损失，为了释放能量，所以形式能量，铝电子的运动速度是平均漂移速度，方向相反的方向和电场。由于漂移运动，可以产生电流。在现实中，原子的材料安排不能完全规则，所以电子流的方式，将根据原子散射的规律排列，这是铝壳电阻抗源。

功率可分为 5w 10w 30w 50w 80w 100w 150w 300w 500w

0769-82337085

0769-82337087

18122985637

q2220607145

本产品的加工定制是否，品牌是LGE，型号是AH，种类是水泥，性能是特殊，材料是线绕，制作工艺是陶瓷绝缘功率型，外形是梯形，标称阻值是0.1-100K，允许偏差是 $\pm 5\%$ ，温度系数是350PPM，额定功率是5W-500W (W)，功率特性是小功率，频率特性是低频，产品性质是热销，营销方式是厂家直销