电位器 WS20-1K

产品名称	电位器 WS20-1K
公司名称	乐清市三社半导体厂
价格	面议
规格参数	品牌:woRwo 型号:WS20-1K
公司地址	柳市镇仙垟村
联系电话	13706774202 13757788816

产品详情

品牌国产	型号ws20
种类单圈	用途普通
材料有机实心	性能微调
阻值调节方式旋转式	阻值变化方式x式（直线式）
标称阻值	额定功率0.5（w）
阻值允许偏差±20（%）	分辨率5（%）

商品介绍：

额定功率 ０．５ｗ 标称阻值范围 １００ω－４．７ｍω 阻值允许偏差 ±２０％ 电阻规律 ａ 电阻体极限电压 ３５０ｖ 总机械行程 ≥２９０ｏ 稳定度等级 １０％

ws系列有机实芯电位器参数：

1、 标称阻值范围:100ω～1mω(e6系列)

2、 阻值允许偏差: ±10%,±20%

3、 阻值规律:a

4、 总机械旋转角度:≥290 °

5、 起动力矩:5～50mn.m

6、 最高工作电压:正常大气压315v 1kpa 100v

7、 额定功率:0.5w

8、 绝缘电阻:潮前≥200mω,潮后≥20mω

9、 耐电压:正常大气压700v直流电压一分钟,1kpa 150v直流电压一分钟

10、 平滑性:经过端头跳动后中间范围阻值跳变不超过标称阻值的±5%

11、 耐预定频率振动,耐扫描振动、碰撞、离心:经试验后△r/r不超过±2%或5ω,取其较大者,△v1.2/v1.3不超过±4%

12、 电阻温度特性: +25～+100℃不超过±15%,+25～-55℃不超过±16%

ws20有机实芯电位器的特点：

1、有机实芯电位器电阻体(又称导电轨)的主要成分是导电材料和非导电材料。改变两者的配比可得到不同的阻值，所以电位器阻值范围大。

2、它的电阻体和基座是一次热压成型,引出焊片紧密嵌压在导电基座内。无铆接或焊点，所以它的结构牢固、内接触可靠、体积小。

3、电阻浆料用无机材料做填料，故耐热性、导电性、耐湿性能好，可在－55℃～+125℃高温环境下使用。

4、外壳和基座封装后涂一层环氧树脂，提高产品的防潮和耐盐雾能力，可在气候恶劣的环境下使用。

5、电阻体厚，横截面较合成炭膜电阻体大4～5倍，所以功率大，过负荷能力强。

6、由于产品使用炭刷，机械耐磨性好。

本产品的加工定制是是，品牌是woRwo，型号是WS20-1K，种类是锁紧式，用途是普通，材料是有机实心，性能是微调，阻值调节方式是旋转式，阻值变化方式是X式（直线式），标称阻值是1K，额定功率是0.5（W），阻值允许偏差是±5（%），滑动噪声是0（V），分辨率是5（%）