

## wdd35d4电位器旋转角度测量

产品名称	wdd35d4电位器旋转角度测量
公司名称	上海盘卓自动化科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:PandAuto 型号:wdd35d4
公司地址	上海市奉贤区青村镇沿钱公路4688号1幢719室
联系电话	02160543680 13296023680

## 产品详情

上海盘卓自动化科技有限公司作为电位器专业生产厂家，大量wdd35d4供应。wdd35d4-5k 电位器（导电塑料）——长寿命、高性价比

特点:wdd35d4有多种电阻值可选有多种线性度可选 导电塑料材料机械寿命长动态噪声小高分辨率进口贵金属电刷硬质铝合金外壳

产品描述：wdd35d4 wdd35d

4-5k 角度传感器采用硬质铝合金材料制作外壳，采用导电塑料作为电阻材料。导电塑料是由树脂和导电物质两者混合，用塑料的加工方式进行加工的功能型高分子材料。主要常应用于电子、集成电路包装、电磁波屏蔽等领域。wdd35d4 电位器的导电塑料经过模压及激光修刻微调，以确保相应的高精度。贵金属电刷激流装置，不锈钢高速轴承等部件，保证了产品的高品质与高性能，具有机械寿命长，分辨率高，转动顺滑，动态噪声小的优良性能。wdd35d4 电位器广泛应用于汽车，医疗设备，机器人技术，木料加工机，制模机，建材(石材)加工机械，注塑机械等。wdd35d4-5k 角度传感器的功能是把一个机械角位移转换成电气信号，并且该信号与机械运动成正比。电刷装配连接到机械运动机构，使塑料阻轨产生一个电压分配器。wdd35d4 电位器的阻轨两端(1,2)连接到稳定的直流电压(允许小电流)。当在电刷和修正过的导电塑料阻轨之间测量时，信号电压是电压分配器的主要部分，并且与阻轨上的电刷位置成正比。wdd35d4 电位器作为一个电压分配器，故可以不必着重于导电塑料阻轨上的总电阻的准确度，因为温度波动只对电阻产生作用，但不会影响到测量结果。产品结构：wdd35d4 传感器包含以下重要组成部分：阻轨，电刷，激励单元，对位轴承及外壳。

特殊规格：wdd35d4 根据客户需求，我司提供特殊规格定制服务，主要特殊阻值10k（总阻公差±20%），中心抽头，双联，带指针，带停止位（电气转角340°），自动复位（电气转角340°），前后出轴，轴上特殊加工处理（扁平轴，反钻孔，反钻螺纹孔等），特殊电气。产品应用：wdd35d4

注塑机 吊车力矩控制 阀门 脚踏板测试

机械臂 云台控制 造纸机械 纺织机械

建筑机械技术参数：wdd35d4性能参数wdd35d4 电阻值：1k、2k、3k、5k

阻值公差：±15% 独立线性：1%、0.5%、0.3%、0.2%、0.1%

电气转角：345°±2° 额定功耗：2w (@70 ) 温度系数：400ppm/

绝缘电阻：1000m (500v.d.c.) 绝缘耐压：1000v (ac.rms)1min

平滑性：±0.10%机械性能wdd35d4 机械转角：360°连续

启动力矩：1x10<sup>-4</sup>n·m 轴承：两组滚珠轴承 出

轴：不锈钢 壳体：铝合金表面氧化处理(银色)环境性能wdd35d4

机械寿命：50,000,000转 温度范围：-55 ~125 振动：15g

，2000hz 冲击：50g11ms 接线图：wdd35d4降功耗曲线图：wdd35d4尺寸图：wdd35d4

上海盘卓自动化科技有限公司大量现货供应wdd35d4-5k 电位器：

本产品的加工定制是是，品牌是PandAuto，型号是wdd35d4，种类是单圈，用途是精密，材料是导电塑料，性能是小型，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5k，额定功率是2（W），阻值允许偏差是±20（%），滑动噪声是1（V），分辨率是0.1（%），零位电阻是0.1（ ），接触电阻是0.1（ ），绝缘电阻是100（M ），符合度是1