

集成模组、传感器、编码器、电位器、开关定制厂家

型号：WET22P1-SOC



特点：

- 非接触数字电位器
- 精度高，寿命长
- 任意电气角度选择，可定制
- 出线方式：侧面引出线

常规尺寸/Standard Dimensions

电气连接/Electrical Connection

出线端名称	出线连接
黄线 (+)	电源+：5.0VDC
红线 (-)	电源-：0VDC
黑线 (OUT)	电压输出端：0-5.0VDC

技术参数/General Specifications

一般参数

机械转角	360° (连续)	机械寿命	理论上无限
工作温度	-55°C~+125°C	质量	约15g
储存温度	-55°C~+125°C	外壳	黑塑
旋转力矩	<5mN·m	轴	不锈钢

电气性能

电气转角	360°	工作电压	5.0V DC
独立线性公差	标准级:0.3%;精密级:0.2%;超精密级0.1%	输出信号	0-5.0V DC
分辨率	4096 (12 位)	最大工作电流	<10mA
始末端输出偏差	<10mV	负载电阻	>10K Ω

可选特性

电气部分

输出范围	标准输出0~100% (可自定义)
输出方向	标准为顺时针信号输出，也可设置为逆时针信号输出
其他输出方式	电流如:4~20mA 输出，PWM 输出等
特殊轴型	可根据客户要求做特殊轴长，特殊轴径、或轴上特殊加工。