

推拉力计用拉力传感器SK201

产品名称	推拉力计用拉力传感器SK201
公司名称	合肥思柯森斯传感科技有限公司
价格	600.00/件
规格参数	合肥:思柯森斯 退拉力传感器:SK201 合肥:经济技术开发区
公司地址	安徽省合肥市经济技术开发区繁华大道南，九龙路东馨苑54幢302室
联系电话	18755160870

产品详情

特点：

推拉力计用拉力传感器SK201共有5个量程可选，分别是50N，100N，200N，500N，1000N5个量程。配套的传感器信号放大器可以输出4-20mA或者0-10V标准模拟信号。具有小型，高度低，变形量小等特点；通体材料是不锈钢材料；可以拉压双向受力；外螺纹连接推拉式微型测力传感器SK201可配置信号放大器、显示仪表、数字称重控制器,供PLC数据采集。

应用场合：

推拉力计用拉力传感器SK201主要用于推拉力计，自动化组装、3C产品测试等各种工业测力系统等；

产品尺寸：

此微型测力传感器可根据客户要求定制；

产品参数：

参数

Specifications

技术指标/Technique

额定容量

Capacity

50,100,200,500,1000N

输出灵敏度

Rated output

$1.0 \pm 20\% \text{mV/V}$

零点输出

Zero balance

$\pm 0.05 \text{mV/V}$

非线性

Non-linearity

0.5%F.S.

滞后

Hysteresis

重复性

Repeatability

温度灵敏度漂移

Temp.effect on output

0.2%F.S./10

零点温度漂移

Temp.effect on zero

输入电阻

Input impedance

800~1100

输出电阻

Output impedance

绝缘电阻

Insulation

5000M /100VDC

激励电压

Recommended excitation

5~12V

最大激励电压

Maximum excitation

15V

温度补偿范围

Compensated temp range

-10~60

工作温度范围

Operation temp range

-20~80

安全超载

Safe overload

150%F.S.

极限超载

Ultimate overload

200%F.S.

电缆线尺寸

Cable size

2 × 3000mm

TEDS可选

产品具体价格请电话咨询或者登陆网站www.seksensor.com