

螺纹孔环形压力传感器

产品名称	螺纹孔环形压力传感器
公司名称	合肥思柯森斯传感科技有限公司
价格	900.00/件
规格参数	合肥:思柯森斯 压力传感器:SK118 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：

螺纹孔环形压力传感器SK118采用不锈钢材质，其结构特点是环形中空型结构，高度低，变形量小；中心通孔或螺纹，防护等级：IP67；动态响应频率高；内孔和量程可自由匹配。

可根据客户需求定制

应用场合：

螺纹孔环形压力传感器SK118适用于汽车压装、自动化组装、3C产品测试、新能源产品组装、医疗检测、机器人领域，模具组装及其他工业测试、测量及控制系统；

产品尺寸：

产品参数：

参数

Specifications

技术指标/Technique

额定容量

Capacity

5,10,20,30,50 kN

输出灵敏度

Rated output

$1.5 \pm 10\% \text{mV/V}$

零点输出

Zero balance

$\pm 0.03 \text{ mV/V}$

非线性

Non-linearity

0.2%F.S.

滞后

Hysteresis

重复性

Repeatability

0.1%F.S.

温度灵敏度漂移

Temp.effect on output

0.05%F.S./10

零点温度漂移

Temp.effect on zero

输入电阻

Input impedance

780 ± 20

输出电阻

Output impedance

700 ± 10

绝缘电阻

Insulation

5000M /100VDC

激励电压

Recommended excitation

5~15V

最大激励电压

Maximum excitation

20V

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

5 × 3000mm

TEDS可选

如有需求具体价格请电话咨询或登陆公司网站www.seksensor.com