



合肥皖科智能技
HEFEI WNK SMART TECH

产品介绍

WNK808N

合肥皖科智能技术有限公司

电话：0551-65369666 400-1551-860

网址：www.wnk.cn



合肥市高新区创新大道106号
明珠产业园2#厂房5层A、B区



PRODUCT INTRODUCTION

1. WNK808N 高精度微差压变送器采用进口传感器、智能板卡、多点校准，具有：测量精度高、反应灵敏、稳定性强等特点。
2. 量程范围 1KPa 精度等级可达 0.1%；量程范围 100Pa 精度等级可达 0.5%。
3. 变送器反应灵敏，真实显示测量数据，无阻尼滞后。
4. 通过按键操作，可实现测量端口高低端互换。





产品应用



消防



医疗



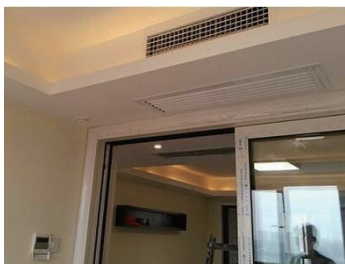
环保



航空



工业控制



中央空调



电梯仓



负压病房

产品优势

- 高精度、微差压:

量程范围在 $\pm 1\text{KPa}$ 以内, 精度等级 $\pm 0.1\% \text{ FS}$ 。

最小量程: $\pm 50\text{Pa}$, 精度等级 $\pm 0.5\% \text{ FS}$ 。

- 实时显示, 无滞后:

响应时间 $\leq 100\text{ms}$, 实时显示测量数据, 无阻尼延后。

- 高低端互换:

通过按键操作, 实现测试高、低压端口互换。

产品参数



产品名称: 高精度微差压变送器

产品型号: WNK808N

供电方式: 12...32V DC, 5V DC

输出信号: 4~20mA, 0.5~4.5V, 0~10V, RS485, 其他

量程范围: -0.25~0.25kPa/-0.5~0.5kPa/-1~1kPa

精度等级: $\pm 0.1\%$ FS(± 1 KPa); $\pm 0.5\%$ FS (± 50 Pa)

补偿温度: 0~60℃

防护等级: IP65

过载压力: 5X

爆破压力: 10X

过程连接: 压力接口为直径为 6mm 黄铜嘴

产品尺寸

单位：mm

