

PK200电气转换器 横河YOKOGAWA

产品名称	PK200电气转换器 横河YOKOGAWA
公司名称	泽崎贸易(深圳)有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:横河YOKOGAWA 型号:PK200 产地:日本
公司地址	深圳市龙华区龙华街道清华社区清龙路6号港之龙科技园科技2层GR10
联系电话	13632692504 13632692504

产品详情

PK200电气(I/P)转换器提供了一种将毫安输入(4-20或10-50 mA模拟信号)转换为成比例气动(气压)输出的低成本方法。该装置用于各种工艺控制应用,包括具有气动执行装定的应用。PK200具有内定的不锈钢输入/输出计量器。PK200非常可靠,可执行电子反馈控制,同时保持量程 $\pm 0.5\%$ 的精度和量程 $\pm 0.2\%$ 的线性度。PK200的设计强调整节能,仅消耗4标准升/分钟(4 NL/min)的空气,同时可提供110 NL/min的输出空气量。PK200是对横河电机北美客户现有质量解决方案系列的补充:压力和温度变送器、量计、在线分析仪、记录仪、数字回路控制器以及整个系列的集散控制系统。

高精度信号转换,受制程环境影响小利用不锈钢支架、环氧树脂涂层和其他可选规格,PK200可用于各-高度可靠、准确的电子反馈

带能最大输出流量为110 NL/min或在供气压力为140 kPa时为4
-只需在产品单侧操作即可实现出色的可操作性能

线性量程的 $\pm 0.2\%$

滞后量程的0.2%

重复性量程的0.1%

输入信号4 ~ 20 mA DC/10 ~ 50 mA DC

供气压力140 kPa (标准输出) 240 kPa (双倍输出)

空气损耗最大4 NI/min或在供气压力为140 kPa (20 psi) 时为0.24 Nm

输出空气量最大110 NI/min或在供气压力为140 kPa (20 psi)

输出信号20~100 kPa (标准输出) 40~200 kPa (双

运行温度限制-40~80 °C (-40~176 °F)

供气、输出信号、输出仪表连接Rc1/4或1/4 NPT 内螺纹

电气接口G1/2、 G3/4、 1/2 NPT或3/4 NPT内螺纹

安装方式表面贴装或2英寸管安装

重量2.8kg