

压力变送器展示及介绍

产品名称	压力变送器展示及介绍
公司名称	广西南宁市科源自动化有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广西南宁市高新区科园大道27号科技大厦1305室
联系电话	07713212036 18878737278

产品详情

ky-116压力变送器可以用来测量流体(液体、气体和蒸汽)的压力，液位等参数，并将被测量信号转换成4~20ma标准信号输出，该输出可作为指示、记录和调节器的输入信号，In2188压力变送器具有体积小，重量轻，精度高，价格低等优点，可带有现场指示电表，零点迁移，量程扩展等功能，可本安和隔爆，具备有工业用压力变送器所有功能。

主要技术指标

输出：4 ~ 20ma dc

工作电源：12 ~ 36v dc

输出指示精度：±2%

迁移：变送器可作为校验量程的50%的零位正迁移，但校验量程的上限值不得超过上限量程限。不可进行负迁移

过压：量程限的2倍(除量程7:0-50mpa为1.5倍)

工作温度范围：-25 ~ +80

储存温度范围：-40 ~ -120

湿度范围：0 ~ 100%相对湿度

启动时间：2秒，不需要预热

精度：

量程的 $\pm 0.20\%$

包括线性，变差，重复性

温度影响：零位温度误差为最大量程的 $0.75\%/55$

综合温度误差为最大量程的 $1.1\%/55$

振动影响：

在任何方向上，振动频率到200hz时，所引起的振动误差为最大测量范围的 $0.25\%/g$

时间响应：小于0.2秒

隔离膜片：316sst

传感器壳体：1cr18ni9ti

灌充液：硅油

重量：约1kg