

扩散硅压力变送器 云南冀旗

产品名称	扩散硅压力变送器 云南冀旗
公司名称	云南冀旗机电仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:云南冀旗 型号:801 类型:扩散硅压力变送器
公司地址	中国 云南 昆明市官渡区 新昆洛路朱家村立交旁 蓝天机电市场1区1栋A9-10号
联系电话	86-087163828932 13987120383

产品详情

品牌	云南冀旗	型号	801
类型	扩散硅压力变送器	测量范围	0-60000 (kPa)

ty-801压力变送器由压阻式传感器和信号转换模块组成，传感器的核心部件为单晶硅片，当单晶硅片受压时，本身的电阻率发生变化，通过半导体平面工艺在硅片上扩散形成四个电阻，连接成斯通电桥，在恒定的电流作用下，可输出与压力信号成正比的电压信号，信号转换模块将传感器的电压信号进行处理，转换成4-20ma标准信号。

特点：

迁移：变送器可做校验量程的50%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；

精度：量程的0.2%，包括线性、变差、重复性；

温度范围：工作温度-25 -80 ，储存温度-40 -120 ；

启动时间: 2秒，不需要预热；

过压：量程限的两倍（除量程7.0-50mpa为1.5倍）。