

电容式压力/差压变送器

产品名称	电容式压力/差压变送器
公司名称	重庆卡弗特测控仪表有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	
公司地址	重庆市北碚区冯时行路290号大正研发8楼
联系电话	18996231033

产品详情

产品概述 产品名称:ks3051d高精度差压变送器 产品系列:ks3051d压力 / 差压变送器系列 产品说明：
超级的测量性能用于压力 \ 差压 \ 液位 \ 流量； 传感器直接频率信号输出（专利技术）；
数字精度： $\pm 0.05\%$ ；模拟精度： $\pm 0.075\%$ - $\pm 0.1\%$ fs；全性能： $\pm 0.25\%$ fs； 稳定性： 0.25% 60个月；
量程比： $100:1$ ；测量速率： 0.25 ； 小型化(2.7kg)全不锈钢法兰,易于安装；
过程连接与其他产品兼容,实现最佳测量； 世界上唯一采用h合金护套的传感器(专利技术),实现了
优良的冷、热稳定性采用16位计算机的智能变送器；
标准4-20ma，自带通讯键盘和rs-485通讯接口，无需手操器；
支持向现场总线与基于现场控制的技术升级； 主要性能和参数 输出型号：4-20madc，二线制；
负载特征： $r_l (u-12)/i$ ； 供电电压： $12\text{v} \sim 45\text{vdc}$ ； 振动影响:任何方向200hz振动 $\pm 0.5\%/g$ ；
电源影响： $<0.005\%/v$ ； 安装位置:膜片未垂直安装时,可能产生小于 0.24kpa 的；
负载影响:电源稳定时无负载影响； 误差,但可通过调零消除； 启动时间： <2 秒,无需预热；
防爆类型:隔爆型exd ct5,本安型exia ct6； 工作环境： $-25 \sim +70$
相对温度： $0 \sim 100\%$ 迁移后的上下限绝对值均不应超过最大量程范围的上限值。