

# 多参量毕托管流量计 气体蒸汽流量计 自带温压补偿

产品名称	多参量毕托管流量计 气体蒸汽流量计 自带温压补偿
公司名称	上海肯都自动化仪表有限公司
价格	1000.00/套
规格参数	品牌:肯都 型号:KD9051 供电方式:内置电池、外接24V
公司地址	上海市奉贤区南桥运河北路1099号2幢533室
联系电话	17811880650 17811880650

## 产品详情

产品详情

????

多参量差压流量计(多参量V锥流量计、多参量孔板流量计、多参量弯管流量计、多参量喷嘴流量计、多参量文丘里流量计、多参量阿牛巴流量计、多参量威力巴流量计、多参量毕托管流量计、多参量超声波流量计)是一种新型的流量计，可显示工作压力、温度、瞬时、累积流量,可以替代原来的由差压变送器、温度变送器、二次仪表的传统组合。并可对气体、蒸汽进行自动温度压力补偿、实现了现场直接显示流量的功能，在外接24V电源的情况下，可以提供电流、频率、485远传输出。并可以使用一个

????

可电池供电现场显示无须外接电源工作2-3年

全隔离输出超强抗干扰性设计，屏蔽一切干扰

可输出脉冲、电流(4-20mA)、485(modbus-rtu)信号 自带温度压力传感器

气体、蒸汽自动温度压力补偿 量程比1:60 1:100 1:200 1:400

气体可显示温度、压力、工况流量、标况流量等参数

蒸汽可显示温度、压力、密度、质量流量等参数 可对流量传感器线性进行分段矫正

微差压可以测量10Pa-6000Pa 用户不需要做任何调试装上即可使用

开放平台，可根据用户要求定制算法 可靠性高，用户不需做任何维护

传感器逐点补偿，温度稳定性高 隔爆设计，隔爆等级ExdIICT4

测量范围	表压:0-0.05至0-40Mpa
过载范围	与测量范围有关，最低1Mpa，最高40Mpa
精度等级	0.05级0.1级0.2级0.5级
工作电源	内置3.6VDC 24VDC
输出信号	三线制频率(0-1000Hz) 2线/3线制电流(4-20mA)四线制485(modbu
温度范围	介质温度-200-600 工作温度-40-85 储存温度-45-125
温度影响	0.03%F.S./

电器连接	接线端子
防护等级	IP65
螺纹接口	M20x1.5内螺纹
抗震动性	20g,20-5000Hz
抗冲击性	100g,11ms
外壳材质	铝合金
使用寿命	>1x10 <sup>8</sup> 压力循环

?????

??????

由于工艺流程的需要，KD9051系列变送器经常安装在工作条件较为恶劣的现场，为了

保证其应有的精度指标，安装时注意以下事项：

1??

2??

3??

4??

?????

??/????

????

??

[?????](#)????????????????????,???????????????????????????????? [?????](#)?????(???)????(?????????????)

[?????](#)????????????????????,????????????????????????????????

[?????](#)?????(???)????(????????????)???????????????? [?????](#)??,????????[?????](#)??????????

????????????????????,????????????????????(????????????)????????????????,??????????,?????

[?????](#)????????????????:????????????????????????????????

?????????????????:??????????

????????????????????,????????????????????????????

????????????????,????????????????

[?????](#)????????????,????????????????????,????????????,????????????,????????????????