

智能多参量变送器 气体流量计 蒸汽流量计 电池供电无线远传差压变送器

产品名称	智能多参量变送器 气体流量计 蒸汽流量计 电池供电无线远传差压变送器
公司名称	山东诺莎自动化仪表有限公司
价格	2800.00/件
规格参数	供电:内置电池、外接24V 输出:4-20mA、485mo 精度:0.5级、0.2级
公司地址	山东省潍坊市安丘市兴安街道双丰大道东段兴安 工业园
联系电话	18201906650

产品详情

智能多参量变送器 气体流量计 蒸汽流量计

电池供电无线远传差压变送器,实现了现场直接闪现标况流量,智能多参量变送器 气体流量计 蒸汽流量计 电池供电无线远传差压变送器为24V供电,内置锂电池双供电作业,内置锂电池在停电状况下可作业2-3年,在外接24V电源的状况下,可供给电流,频率,485远传出。

智能多参量变送器 气体流量计 蒸汽流量计 电池供电无线远传差压变送器集压力,温度变送器,差压变送器一体化的新式变送器,可闪现作业压力,温度,瞬时,累积流量,智能多参量变送器 气体流量计 蒸汽流量计 电池供电无线远传差压变送器的推出,极大的方便了客户的使用,这种多参变送器,可实现微功耗(可内置锂电池自供电1-2年)、宽量程比(1:400)、微差压(10Pa-6000Pa)。可以替代传统差压变送器(3051差压变送器、3351差压变送器、1151差压变送器)、加压力变送器、温度变送器、积算仪的组合。并可对气体蒸汽等介质进行自动温度压力补偿核算可与差压类规范节流设备(V锥流量传感器,孔板流量传感器,弯管流量传感器,喷嘴流量传感器,文丘里流量传感器,威力巴流量传感器、毕托管流量传感器,楔形流量传感器,德尔塔巴流量传感器,均速管流量传感器)直接配套使用,组成一体化多参量差压流量计。

智能多参量变送器 气体流量计 蒸汽流量计 电池供电无线远传差压变送器的技术优势:

1适用于一切差压流量传感器

2能够电池供电现场无须外接电源作业2-3年。

3全阻隔出抗搅扰性设计,屏蔽一切搅扰

4可出脉冲，电流(4-20MA)，485(modbu-rtu)信号。

5自带温度压力传感器

6气体，蒸汽自动温度压力补偿

7量程比1：100 1：200 1：400

8精度 0.2级 0.5级。

9气体可闪现温度，压力，标况流量等参数

10蒸汽可闪现温度，压力，密度，质量流量等参数。

11可对流量传感器线性进行分段纠正

12微差压能够丈量小25Pa

13用户不需求做任何调试装上即可运用。

14可靠性高，用户不需做任何保护

15逐点补偿，温度稳定性。

智能多参量变送器 气体流量计 蒸汽流量计 电池供电无线远传差压变送器在订购时的留意事项随着多参量变送器推广遍及，越来越多的用户使用多参量变送器来配套节省设备丈量流量。那么多参量变送器在使用过程中有哪些留意事项呢？订购留意事项首先多参量变送器订购时分需求知道现场管道以及丈量介质的一些工况状况。需求知道现场丈量介质是什么？作业温度是多少？作业压力是多少？刻度流量是多少？以及刻度流量对应的差压是多少等参数。便是需求供给节流设备的结算书。

内置的温度传感器是设备在多参量变送器里边的，丈量的温度是多参量变送器部分的温度，和管道内介质温度会有一些差错，可是不需求在管道上开孔，设备方便。在一些多参量变送器一体化设备的时分能够挑选这种，此时多参量变送器跟节省设备设备的尽可能的近。尽量下降温度传导带来的差错。外置的温度传感器的长处是丈量的**，丈量的是管道内介质的温度，缺陷便是需求在管道或许节省设备上开孔。再便是还要留意多参量变送器温度的挑选。多参量变送器温度分为内置和外置两种。

双供电这种形式下能够切换到全24V供电，也能够切换至内置锂电池加外部24V双供电形式。双供电形式的长处便是当停电时分，变送器还会作业，只是没有远传信号。还能够挑选24V外部供电+内置充电电池作业形式。此作业形式为当外部供电时，会一起给内置的充电电池充电，停电时分内置的充电电池供给多参量变送器作业。此种作业形式远传只能挑选485输出，电流输出充电会对输出形成影响。订购时分还需求知道远程输出信号是什么。或许24V和内置3.6V锂电池双供电是挑选4-20mA电流输出？仍是485(modbus-rtu)输出？通常这两种输出重要。一起订购时还要搞清楚供电方式。多参量变送器的供电能够是单24V供电还能够挑选太阳能供电形式，太阳能供电形式分为内置太阳能电池板和外置太阳能电池板两种。内置太阳能板太阳能板面积比较小，要求当地太能光照足够强。外置太阳能板需求外接一个太阳能电池板。

即100的量程比。精度能够挑选0.5级，0.2级，0.1级，或许0.05级。多参量变送器的精度是在满量程的范围内进行标定的，标定规程超过规范。 检定规程是标定25%，50%，75%，五个点。DMP9051多参量变送器在100的量程比时分，是标定1%，10%，25%，50%，75%，七个点。标定要求远远高于检定规程。精度是多少。如果流量的量程比是那么需求多参量变送器的量程比为10平方还有订购时分还要知道需求变送器的量程比是多少后，订购的

时分还要留意介质的静压，超过10Mpa的压力就要挑选耐高压的多参量变送器，DMP9051多参量变送器高能够耐压到40Mpa。一起还要留意介质是否有腐蚀性。