

差压压力变送器

产品名称	差压压力变送器
公司名称	北京塞尔瑟斯仪表科技股份有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:塞尔瑟斯 型号:V6DP
公司地址	中国 北京市 海淀区北四环中路229号海泰大厦621室
联系电话	86 010 82883086-225 15801048134

产品详情

根据自控系统特点不同，由用户选择的V4、V6、V8、V10四种级别智能功能:

V4全球第一个电流阶跃式菜单提示功能，无需手操器或内置LCD可就地调整

V6多参数三键全智能技术，可就地完成参数设定与功能组态工作。

V8可通过HART通讯手操器和就地按钮实现远程、就地参数设定与功能组态。

V10可实现HART通讯和就地按钮全功能现场组态。

根据不同应用，由用户选择的三种传感器，提高现场运行实际精度和可靠性:

硅压阻传感器:具有测量精度高和价格低廉特点，适合于表压和绝压的测量。差动电容传感器：是目前差压测量方面最成熟的技术，可以在很高的静压下测量极低的压差，而在表压测量中又有很出色的单端过载能力。干式陶瓷电容传感器：非常适合低压和负压表应用，可用于强腐蚀性介质以及耐磨场合。

技术指标

过程介质：	液体、气体、蒸汽
输出信号：	两线制4 ~ 20mA，符合NAMUR NE43规范，叠加数字信号（HARTTTM协议）
电源：	最小电源电压9VDC，12.5VDC（带LCD的型号）最大电源电压45VDC
允荆?	2行、5个字符、外加单位显示
防爆性能：	防爆、防水密封外壳；本质安全（符合FM、CSA、NEPSI和KEMA）
零点与量程调整：	通过数字通讯或本地按键调整，互不影响
环境温度：	-40 ~ 85
过程温度：	-40 ~ 100 （硅油）-40 ~ 85（氟油）-29 ~ 149（远传装置充普通硅油）15 ~ 300（远传装置充高温硅油）
数显温度：	-25 ~ 70
故障警告：	如果传感器或电路出现故障，自动诊断功能将自动输出3.6或21.0mA(用户可预设)
阻尼调整：	0-32秒通过数字通讯或就地按键调整。
组态：	数字通讯（HARTTTM协议）或本地按键调整。
测量范围：	差压0-0.125KPa至0-7MPa 表压0-0.125KPa至0-42MPa 绝压0-200KPa至0-2.1MPa 量程的±0.075%
精度：	0.1%/1年 0.25%/3年
稳定性:	100:1
量程比：	