

# ST3000 100智能微差压变送器

产品名称	ST3000 100智能微差压变送器
公司名称	天津市比利科技发展有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市西青区创新六路2号华鼎一号2号楼2门3层
联系电话	18902162656

## 产品详情

详细内容 访问网站：[www.chayabsq.cn](http://www.chayabsq.cn) 应用领域：

差压测量，压力测量，与节流装置配合进行流量测量，液位测量，界面测量。

一、概述 st3000系列压力变送器是以微处理器为基础的智能变送器。最新推出的r300版本，全面提升了变送器的精度、可靠性及长期稳定型指标。他能测量各种液体和气体的压力，并输出对应的4~20ma模拟信号。它独特的温度和静压误差自动修正功能使其能满足苛刻的使用环境。

它具有de通讯协议，可与霍尼韦尔的experion pks集散控制系统和智能现场通讯器（sfc）实现双向数字通讯，消除了模拟信号传输误差，方便了变送器的调试、校验和故障诊断。二、产品特点

先进的传感器技术 采用离子注入硅技术，在差压传感器上集成了静压和温度传感器，随时修正过程温度和静压引起的误差，提高了测量精度和稳定性，微差压变送器std o在0~100pa的量程范围内仍能达到±0.1%的精度。高可靠性：平均无故障时间470年。高稳定性：±0.01%/年 高精度：

±0.065%（std120）±0.0375（lifetime transmittertm）。高耐静压（除std110外）：

普通型为31.5mpa，最高可达42mpa 宽量程比：400:1（std120）测量范围宽：

std110 0-2.5kpa std120 0-100kpa 规格齐全：

接液部分有各种防腐材料备选，能满足各种工况条件下的使用。具备各种本安和隔爆认证。

可选hart协议。可选现场总线（ff）通讯协议。

使用现场通讯器或mct多协议通讯器实现对st3000变送器的组态、校验和故障诊断。

可通过便携电脑，用sct组态工具组态。体积小、重量轻：4.1kg。三、适用场合 电力，冶金，石油、石化，化工，造船，建材（水泥、玻璃等），水处理，制药，造纸，食品及烟草，气象等工矿场合。

智能压力变送器，3051压力变送器，防爆压力变送器，高精度压力变送器 [www.tjcaisuidaili.com](http://www.tjcaisuidaili.com)

工业压力变送器，小巧型压力变送器，压力变送器厂家，扩散硅压力变送器 [www.zjdaiban.cn](http://www.zjdaiban.cn)

压力开关|压力控制器|电子式压力开关|电子式压力控制器 [www.yalikaguan.org.cn](http://www.yalikaguan.org.cn)

可调压力开关，压力控制开关，防爆压力开关，机械压力开关 [www.pressure-switch.org](http://www.pressure-switch.org)

智能压力开关，电子式压力开关，高精度压力开关，数字显示压力开关 [www.zjshenji.cn](http://www.zjshenji.cn)

数显压力控制器，防爆压力控制器，智能压力控制器，电子压力控制器 [www.ylkzq.org](http://www.ylkzq.org)

罗斯蒙特变送器,3051tg压力变送器,3051cg,3051ca,3051g,3051ta,3051hd,3051hg,3051l,3051pd,3051pg

[www.llbsq.com](http://www.llbsq.com)