

风压传感器/微差压传感器/风压变送器/微差压变送器（进口原件

产品名称	风压传感器/微差压传感器/风压变送器/微差压变送器（进口原件
公司名称	常州立优立特机电有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:立优立特 型号:BPF
公司地址	常州市新北区黄河东路88号江南五金机电城8-2-126号
联系电话	15806121033

产品详情

bp800-fy风压（微差压）变送器，采用进口高精度、高稳定性微压芯体，经严格精密温度补偿，?啮圆钩?藕欧糯蝗肆/i转换，逆极性保护，压力过载限流等信号处理，将很微小的差压，风压，流量等参数可靠的转换成工业标准的4~20ma或0~10ma信号输出。 该变送器可广泛用于石油，化工，冶金，电力，轻纺，电子，医药，食品，环保等领域对生产过程中十分微小的非腐蚀性气体的差压，流量，风压等进行可靠的控制，是超净厂房和锅炉自动化检测的理想产品。

本公司进口原价采用美国原装sm5651 主要技术指标：

型号：风压（微差压）变送器 提供ome贴片服务 压力形式：表压/负压/差压
量程：-10000pa~-100pa~0~100pa~1000kpa 介质：气体 精度：0.2级 0.3级
供电：12~36vdc（24vdc） 输出：4ma~20ma/0ma~10ma，1v~5v/0v~5v
负载电阻： $r = (u - 12.5) / 0.02 - r_d$ ，其中：u为电源电压，rd为电缆内阻 过载能力：200%fs
响应时间：《1ms 接口：8塔形接口 温度：-20~85
外壳：压铸合金铝，主体结构材料：1cr18ni9ti，自重0.5kg

数字显示控制器

lt6000型4位智能数显微风压、压差表、控制装备。选用高稳定芯片，采用铝合金及应力隔离技术组装而成，经精密温度补偿放大处理，数字显示不同区域总监差压或者通风管道压力及过滤器阻力变化，并且通过声光报警提示工况，变频器控制满足用户对微小压力变化测量要求，还可按用户要求下转成4-20ma。1-5v、0-5v、0-10v、标准信号，与仪表记录仪或集散系统连接实现上位机管理控制。广泛用于净化室、手术室、病毒实验室，消防风道，涂装行业压力或差压、负压的测量，实现过程自动测量控制变频控制。

技术指标

单向量程：最小0-10.000pa、最大0-100.00kpa(用户选择)

双向量程：最小-10.00-10.00pa。最大-50.00-50.00kpa(用户选择)

电 源: 85vac---265v ac 或者10-35v dc

显示距离：0-1000m（用户自定义）继电器输出：2 spdt

变送器输出:可选够4-20ma、1-5v、0-5v、0-10v（对应量程固定），通讯输出，记录仪表

介 质：不导电无腐蚀或者弱腐蚀性弱潮湿性气体

调整功能：显示器零点内部修正和敏感件外表条件

测量形式：正压、负压、压差、双向压、零压

环境温度：-20-80 介质温度：-20-600

压力单位：pa、kpa、mmh₂o、mbar、in.w.c、cmh₂o

精 度：优于±0.5%f-s 显示：红色

常用量程选择

敏感元件：

本产品的加工定制是是，品牌是立优立特，型号是BPF，类型是智能压力变送器，测量介质是空气，测量范围是100（kPa），精度等级是3，输出信号是4-20（mA），防爆等级是1，防护等级是1，电源电压是24（V），接口尺寸是6（mm）