

FY-P2气压传感器

产品名称	FY-P2气压传感器
公司名称	武汉富源飞科电子科技有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:武汉富源飞科 型号:FY-P2
公司地址	武汉江夏区藏龙岛光谷八号工坊一栋二单元411
联系电话	86-027-87219106

产品详情

气压传感器

产品名称：	气压传感器
别名：	大气压力传感器
产品型号：	FY-P2
生产供应商：	武汉富源飞科电子科
在线咨询：	

产品简介

FY-P2气压传感器采用进口高精度压力芯片，测量精度高、稳定性好。精密信号处理电路可根据用户的不同需求将大气压力转换为电压或电流等其它输出信号。具有体积小，性能可靠，精度高，负载能力强，传输距离长，抗干扰能力强等特点。可广泛用于气象、海洋、环境、机场、港口、实验室、工农业及交通等领域。

产品特点

- 线性模拟信号输出 · 故障率小于 · 功耗低、响应速度快 · 连接简便、体积小
- 性价比高，专业级大气压力

应用范围

各类自动气象站的大气压力专业测量

技术参数

测量范围：500 ~ 1100hPa 分辨率：0.1hPa 准确度：± 0.3hPa 供电电源：12 ~ 32VDC (通常24VDC)

输出形式：a:0-2.5VDC; b:4 ~ 20mA; c:RS232/RS485网络通讯 环境温度：-50 ~ 80 最大工作压力：2倍量程

电气连接：接线端子 测量介质：空气

产品选型

编号	供电方式	输出信号	说明
FY-P2-			气压传感器 (变)
	5V-		5V供电
	12V-		12V供电
	24V-		24V供电
	YV-		其它供电

	V	0-5V
	V1	1-5V
	A1	4-20mA
	A2	0-20mA
	W1	RS232
	W2	RS485
	TL	TTL
	X	其它

例如：FY-P2-12V-A1:气压传感器送器：12V供电，4-20mA电流信号输出