

# 压缩空气流量计 sailsors

产品名称	压缩空气流量计 sailsors
公司名称	广州顺仪自动化设备有限公司
价格	2500.00/台
规格参数	品牌:sailsors 型号:TF102 类型:质量流量计
公司地址	广州市天河区黄村街道启星商务中心C区A栋
联系电话	020-82315717 13660806377

## 产品详情

品牌	sailsors	型号	TF102
类型	质量流量计	测量范围	0-700 ( m3/h )
精度等级	1.5级	公称通径	8-50 ( mm )
适用介质	压缩空气	工作压力	0-3 ( MPa )
工作温度	0-60 ( )		

tf102压缩空气流量计			

tf102压缩空气流量计是sailsors基于热式质量流量原理设计的，直接测量出质量流量，测量结果不受压力与温度变化的影响。其高可靠性，高精度的标准化管道设计将热式原理测量流量的优势：宽量程比，高灵敏度与低成本，高精度发挥的淋漓尽致。每一款tf102压缩空气流量计都设有两个开关量信号，开关量可以在有效量程段任意设置，对检测压缩空气的泄露量非常敏感，因此说tf102也是一款可靠的检漏仪。

测量压缩空气在目前的市场上有很多产品，其实热式原理是\*可靠，\*经济的一种。因此它具有极低的成本和极高的可靠性：

直接测量质量流量，测量值不受压力和温度影响  
标准化管道设计，能在小管道中提供高精度测量  
很小的管道泄漏能够被及时发现，提示工程人员进行检修  
标准体积流量模拟信号(4-20ma)输出,带开关控制量输出  
响应迅速，量程比宽(250:1) 带备用锂电池  
ip67防护，即使在恶劣工业环境中也能提供良好保护

## 技术参数

精度： $\pm 1.5\%$ 满量程  $\pm 0.5\%$ 读数 响应时间：0.1s(\*小)可通过修复阻尼系数调整滞后 显示器/操做：点阵式lcd、磁笔三孔操作 电气连接： $m20 \times 1.5$  供电电压：15 ~ 36vdc, 电流 $>350ma/220vac$ ，  
内置备用锂电池 脉冲输出：累积流量、数值0.001 ~ 100000000nm、脉冲长度0.02s ~ 2s 24vdc 模拟输出：4-20ma(四线制)，0-xxx(全量程可调) 开关输出：2个开关输出，可设定变量过程条件：0 ~ 60 ， p n16, 相对湿度 $<90\%rh$  环境温度：0 ~ 60 存放温度：-20 ~ 70 直管段要求：(8 ~ 10)d上游直管，(3 ~ 5)d下游直管 外壳防护：ip67