

# FT-110系列-Turboflow流量感应器

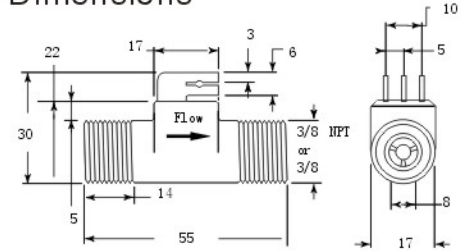
- \*精度为: +/-3%
- \*流量范围: 0°1-8GPM
- \*FDA食品材料卫生标准
- \*轻巧及没有安装位置和方向限制



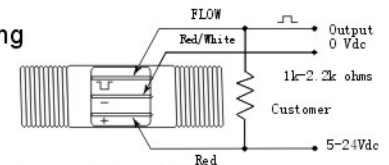
## 规格:

接触件物料与介质	
外壳	Nylon 12
转轮	Nylon 12 Composite
轴承	PTFE/15%
工作压力	14bar max
防爆烈压力	170bar
工作温度	-20 deg.C to 100 deg.C
粘度	32 to 81 SSU (.8 to 16 Centistokes)
要求过滤	50
输入电源	5 to 24 VDC @ 8mA
输出	NPN Sinking Open Collector @ 50mA Maximum (1 to 2.2k Ohm Pull-Up Resistor Required) (Hz Output)
精度	+/-3% of Reading
重覆性	0.5% of Full Scale
电源连接	Spade Terminals 2.8/6.3x.8mm:1m cable
出入接口	3/8" NPT Male:G3/8" Male

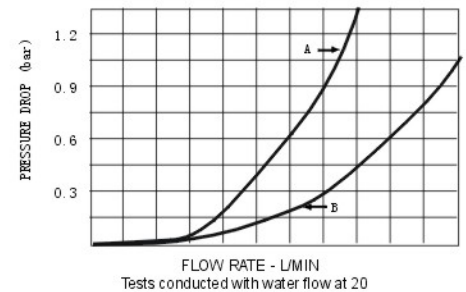
## Dimensions



## Wiring



## Pressure Drop-Typical



## 订货号

流量范围 LPM	脉冲每升	频率输出	型号				压力降低号
			插头 3/8"NPT G3/8"		一米电线 3/8"NPT G3/8"		
0.5-5	6900	58-575Hz	173931	173936	173931-C	173936-C	A
1-10	3300	55-550Hz	173932	173937	173932-C	173937-C	
1-15	4600	76-1150Hz	173933	173938	173933-C	173938-C	
1-15	2200	37-550Hz	173934	173939	173934-C	173939-C	B
2-30	1000	33-500Hz	173935	173940	173935-C	173940-C	

## FT-110配件

规格	型号
阳电源连接带1米连线插, PVC电线	173941
阳电源连接带3米连线插, PVC电线	173942