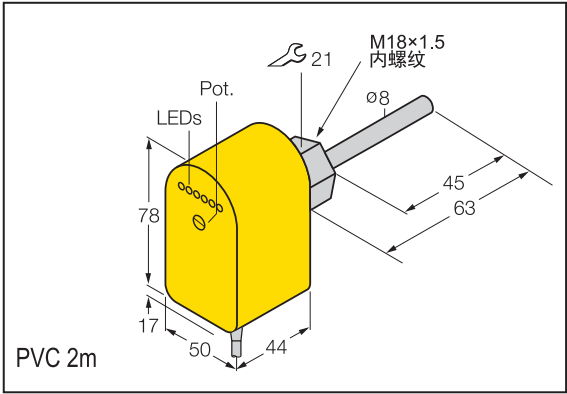


PLSX 系列 经济型流量传感器

PLSX-18MN-AP6D-C2



- 基于热导式原理
- 测量介质为液体
- M18x1.5内螺纹探头
- 3线PNP常开输出
- 2米PVC导线连接
- 灵敏度通过电位器进行调节

技术参数

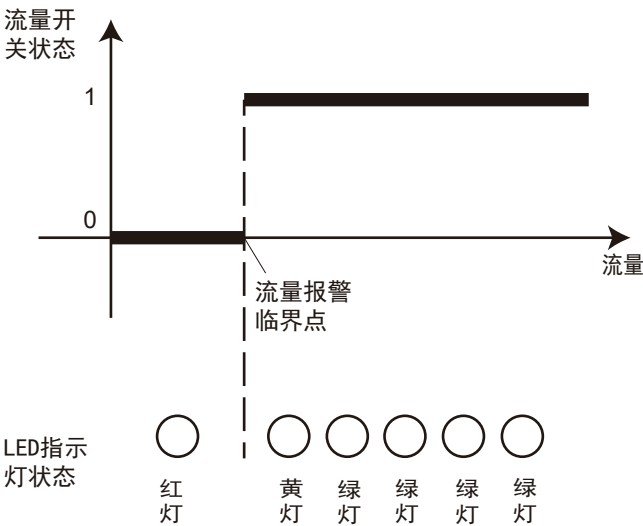
电气参数

安装方式	插入式
应用	液体
工作范围	水 1...150cm/s 油 3...300cm/s
工作电压	24V±20%
额定开关电流	≤400mA
空载电流	≤60mA
输出方式	PNP常开
开关特性	<8s
开/关时间	<2s
温度变化响应时间	最大12s
温度梯度	250K/min
介质温度	-20...+80℃
反极性保护	内置
短路保护	内置
显示	3色LED灯带
防护等级	IP67

机械参数

外壳材质	PBT, 黄色
探头材质	304不锈钢
螺纹连接	M18x1.5内螺纹
耐压等级	100bar
外壳螺母最大扭矩	30Nm
电气连接	2米PVC出线
线缆横截面	3x0.34mm ²

开关量状态



接线图

