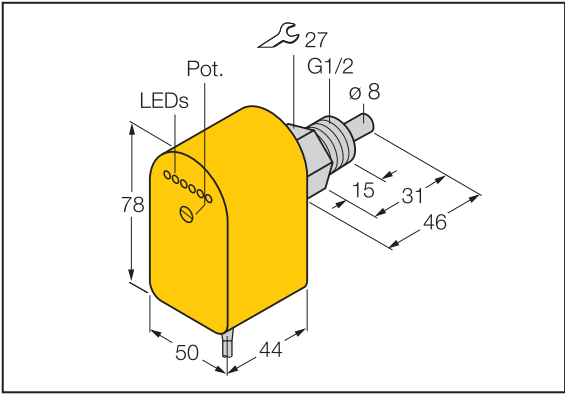


PLSX 系列 经济型流量传感器

PLSX-1/2G-AN6D-C2



- 基于热导式原理
- 测量介质为液体
- G1/2外螺纹
- 3线NPN常开输出
- 通过电位计进行调节

技术参数

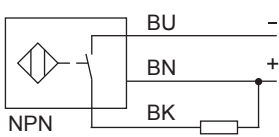
电气参数

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	NPN常开
开关特性	<8s
开/关时间	<2s
温度变化相应时间	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	G1/2外螺纹
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

接线图



开关量状态

