

## 大尺寸—工程塑料液位开关

为适用于强侵蚀性或超纯液体，请选择下列工程塑料液位开关。

下面的每种产品都有自己的独特之处。如果您要求全塑料材质，并且罐体安装空间足够的话，请从下面产品集中挑选。

LS-30系列—聚砜



适用于水质液体，尽量少用于油类和化学制品中。价格适用于大批量的OE M使用。所采用的聚砜材质符合FDA食品接触规范标准。

LS-74780系列—全CPVC



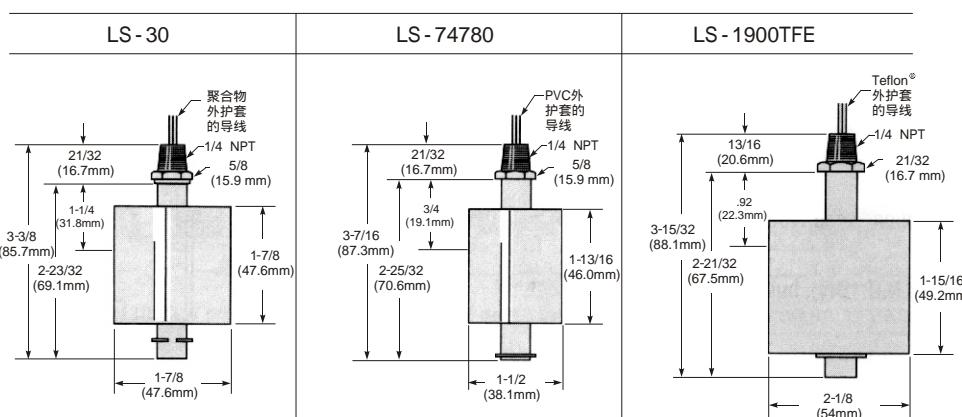
非常适合于环境恶劣的场所使用。是化学制品和电镀应用的首选。

LS-1900TFE



可应用于有异类材料积聚的场合，以及胶粘液体中。在胶粘或者腐蚀性液体中，浮子运动自如，不受影响。

### 外形尺寸



L<sub>1</sub>=开关动作液位点，标称值。（基于比重为1.0的液体和N.O.干回路。对N.C.回路，外型尺寸会有变化。）

### 通用性能参数

**电气联接：**No. 18 AWG, 24 L. 导线（外护套材料在上面的尺寸图中已标明。）

**认证：**LS-30系列开关产品得到了U.L.认证。文件号为E45168。

### 订购指南—根据所需性能参数，选取产品部件号

系列号	材质		最小液体比重	工作温度	压力PSI (最大值)	开关*	部件号
	杆和安装部件	浮子					安装接口
LS-30	聚砜，316S.S.固定夹	0.55	-40 °F ~ +225 °F (-40 ~ +107.2 )	50	SPST,20VA	SPST,20VA	1/4 NPT
					SPST,100VA		46201**
					SPDT,20VA		46202**
LS-74780	CPVC	0.85	-40 °F ~ +180 °F (-40 ~ +82.2 )	15	SPST,20VA	74780**	⚡
LS-1900TFE	Teflon®	0.80	-40 °F ~ +300 °F (-40 ~ +148.9 )	30	SPDT,20VA	133299	⚡

\* 想了解更为详细的情况，请参见“电气数据”

\*\* 开关工作方式可选N.O.和N.C.两种工作方式，可通过转换内部的浮子来实现。如果没有特殊地指定，运送的产品均是N.O.方式的。

110VA开关未经过U.L.认证。

⚡-库存产品