

大尺寸 – 工程塑料型

采用工程塑料材质，非常适合侵蚀性或超纯液体

该系列的每一款产品都具有独特的功能，非常适合需要全塑料材质且罐体空间较大的应用。

**LS-74780 –
All CPVC**



非常适合严苛工况，是化工和电镀应用的理想之选。

LS-1900TFE



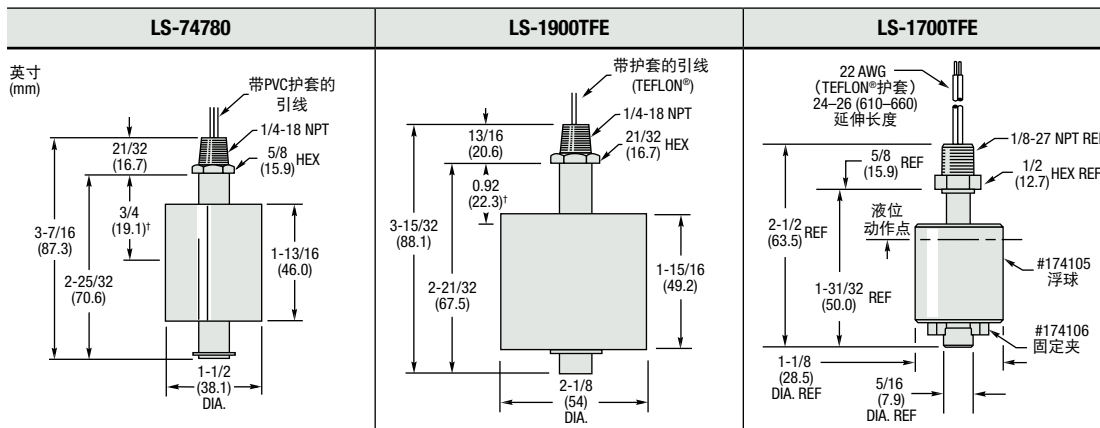
可有效防止外来物质或粘性介质的累积；浮球适用于粘性或腐蚀性液体；配备SPDT开关。

LS-1700TFE



中等尺寸的超纯液体液位传感解决方案，采用耐腐蚀的聚四氟乙烯制成，可有效防止粉尘聚集。

外形尺寸



† L₁=开关液位动作点，标称值（基于液体比重1.0和N.O.干式电路，外形尺寸不同于N.C.电路）。

通用规格

电气终端：18 AWG，24"长的引线
(护套材质参见上面外形尺寸图)

RoHS认证：符合欧盟指令2011/65/EC关于限用化学品和物质的要求。

订购指南 – 按照规格要求确定产品部件号。

系列号	材质		最小液体 比重	工作温度	最大压力	开关*	部件号	
	杆、安装和 其他接液部件	浮球					接口尺寸	
							1/4-18 NPT	1/8-27 NPT
LS-74780	CPVC		0.85	−40°C至+82.2°C	15 psi (1.03 bar)	SPST, 20 VA	74780** ⚡	—
LS-1900TFE	Teflon®		0.80	−40°C至+148.9°C	30 psi (2.07 bar)	SPDT, 20 VA	133299 ⚡	—
LS-1700TFE	PTFE		0.86	0°C至+100°C	25 psi (1.72 bar)	SPST, 20 VA, N.O.	—	174100 ⚡
						SPST, 20 VA, N.C.	—	174200 ⚡

* 更多信息，请参见X-5页的“电气数据”。

** 通过翻转杆上的浮球可选择N.O.或N.C.开关操作。装置装运时默认为N.O.，除非另有说明。

⚡ – 库存产品。