

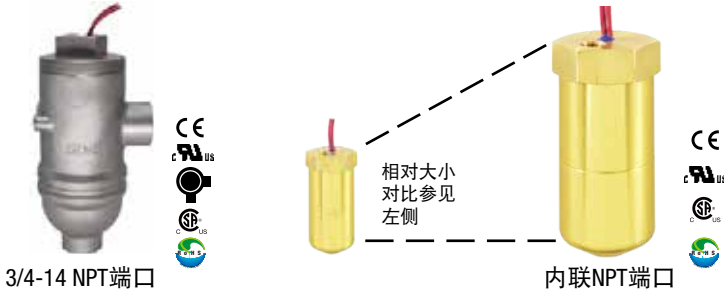
大尺寸 - 合金型

当开关不能安装到罐内时，可使用非侵入的瓶式液位开关

瓶式液位开关非常适合各种大小的罐体，或内部检修不切实际或不能不实现的场合。开关可完全安装在罐体外侧的液位动作点。

LS-800-5系列 - 单点液位开关，
黄铜或不锈钢外壳

LS-159000系列 - 低成本液位开关，
紧凑型铝质外壳



远程报警 -
参见第E-31页

- 音量可调
- 室内和室外均适用
- 固态



外形尺寸

LS-800-5 - 黄铜和不锈钢材质		LS-159000	
英寸 (mm)			
<p>L₁ = 开关液位动作点，标称值（基于液体比重1.0）。</p>		<p>图示的开关操作为N.C.。通过翻转杆上的浮球或安装时将引线朝下，即可将开关操作变为N.O.。</p>	

通用规格

电气终端：18 AWG, 24" L, 聚合物引线 (LS-800-5) / 22 AWG, 24" L, 聚合物引线 (LS-159000)。

认证：系列号为LS-800-5和LS-159000的产品获得UL认证 - 文件编号E45168；以及CSA认证 - 文件编号LR-30200。

RoHS认证（部件号为172625、172986和172988的黄铜材质的LS-800-5除外） - 符合欧盟指令2011/65/EC关于限用化学品和物质的要求。

开关操作：通过翻转杆上的浮球可选择常开或常闭。

安装朝向：竖直，引线向上

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	最大压力	工作温度	L ₁	开关*	部件号		
	外壳	杆和接口	浮球 其他接液部件								
LS-800-5	黄铜	316 不锈钢	镀铜合金	0.75	34.5 bar@21°C	-40°C至+148.9°C	3/4" (19 mm)	SPST, 20 VA	172625		
			S.S. ARMCO H-15-7 MO					SPST, 100 VA	172986		
	316不锈钢	316 不锈钢	丁腈 橡胶	Viton®	51.7 bar			-40°C至+148.9°C	7/16" (11 mm)	DPDT	172988
										SPST, 20 VA	172635
LS-159000	铝	黄铜	316 不锈钢	0.90	41.4 bar@21°C	-40°C至+148.9°C	参见 外形尺寸	SPST, 20 VA	144080		
			丁腈 橡胶	0.50	17.2 bar@21°C				-40°C至+121°C (油) ; ≤+82°C (水)	160405	

*更多信息，请参见X-5页的“电气数据”。DPDT继电器的信息请参见上文外形尺寸。