

### 小尺寸—合金

一种拥有牢固的可靠性，能耐高温、耐高压的紧凑型开关

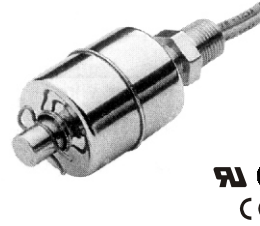
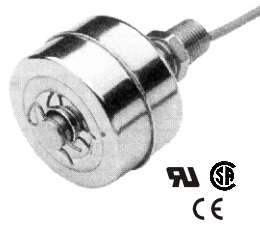
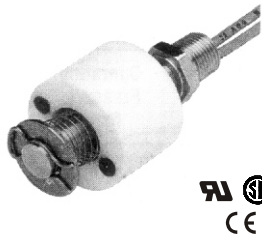
这种开关是浅罐或空间有限的低成本、大批量应用中的理想选择。

LS-1700 系列—  
丁腈橡胶浮子

LS-1700 系列—  
Teflon®浮子

LS-1750 系列—  
全不锈钢浮子

LS-1755 系列—  
全不锈钢浮子



一般应用中提供广泛的化学兼容性。同时是油、水应用中的理想选择。

牢固的构造，适合于大多数腐蚀性液体，可以在高温高压的环境下应用。全不锈钢材质符合FDA食品级认证。

### 外形尺寸

LS-1700系列		LS-1750系列		LS-1755系列	
丁腈橡胶浮子		Teflon®浮子		不锈钢浮子和杆	
<p>1/8"NPT 1/2" (12.7mm) 2-1/16" (52.4mm) L<sub>i</sub> 1-1/2" (38.1mm) 1" (25.4mm) 1" (25.4mm) L<sub>i</sub>=9/16"(14.2mm)N.O.; 13/16"(20.6mm)N.C.</p>	<p>1/8"NPT 1/2" (12.7mm) 2-1/16" (52.4mm) L<sub>i</sub> 1-1/2" (38.1mm) 3/4" (19.1mm) 1" (25.4mm) FLAT WASHER L<sub>i</sub>=1/2"(12.7mm) N.O.and N.C.</p>	<p>1/8"NPT 1/2" (12.7mm) 2-1/16" (52.4mm) L<sub>i</sub> 1-1/2" (38.1mm) 1" (25.4mm) L<sub>i</sub>=5/8"(15.7mm) N.O.; 3/4"(19.1mm)N.C.</p>	<p>1/8"NPT 1/2" (12.7mm) 2-21/64" (59.1mm) L<sub>i</sub> 1-45/64" (42.8mm) 1-7/32" (31.0mm) 1-1/32" (26.2mm) L<sub>i</sub>=37/64"(14.5mm) N.O.; 53/64"(20.8mm)N.C.</p>		

L<sub>i</sub>=开关动作液位点，标称值（基于1.0的液体比重）

### 通用规格

电气终端：No.22AWG，24 L，聚合导线（有Teflon®导线的Part No.79990除外）

认证：系列号LS-1700,LS1750和LS1755有U.L.认证——文件号E45168和CSA列表——文件号No.30200。

开关动作：除非特别指明，否则元件按N.O.（常开）发货。可以通过倒转元件杆上的浮子（带Teflon®浮子的LS-1700除外）

### 订货指南—按所需的规格选择部件号

系列号	材质			量小液体比重	工作温度	最高压力 PSI**	开关* SPST	部件号
	杆和 安装件	浮子	其他接 液部件					
LS-1700	黄铜	丁腈 橡胶	316S.S. 环氧	0.45	水：到180 F (82.2℃) 油：-40 F ~+230 F (-40℃~+110℃)	150	20VA	01701
	316S.S.						20VA	01702
	316S.S.	Teflon®		0.85	-40 F ~+250 F (-40℃~+121.1℃)	1000	20VA, N.O.	26791
							20VA, N.C.	27980
LS-1750	316S.S.	316S.S.	316S.S.	0.70	-40 F ~+300 F (-40℃~+148.9℃) -40 F ~+480 F (-40℃~+248.9℃)	100	20VA	01750
							20VA	79990
LS-1755	316S.S.	316S.S.	316S.S.	0.90	-40 F ~+300 F (-40℃~+148.9℃)	275	20VA	01755

\* 参见“电气数据”

\*\* 更高的压力取决于温度

⚡ - 库存产品