

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。

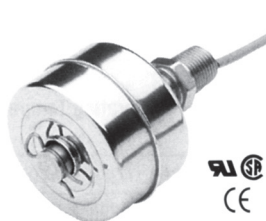
LS-1700 系列 –
丁腈橡胶浮子



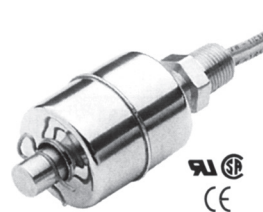
LS-1700 系列 –
Teflon® 浮子



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"HEX (12.7mm) 2-1/16" (52.4mm) L₁ ★ 1-1/2" (38.1mm) 1" (25.4mm) 1"DIA (25.4mm) L₁ = 9/16" (14.2 mm) N.O.; 13/16" (20.6 mm) N.C.</p>	<p>1/8"NPT 1/2"HEX (12.7mm) 2-1/16" (52.4mm) L₁ ★ 1-1/2" (38.1mm) 3/4" (19.1mm) 1"DIA (25.4mm) FLAT WASHER L₁ = 1/2" (12.7 mm) N.O. and N.C.</p>	<p>1/8"NPT 1/2"HEX (12.7mm) 2-1/16" (52.4mm) L₁ ★ 1-1/2" (38.1mm) 1" (25.4mm) 1-1/2" (38.1mm) DIA L₁ = 5/8" (15.7 mm) N.O.; 3/4" (19.1 mm) N.C.</p>	<p>1/8"NPT 1/2"HEX (12.7mm) 2-21/64" (59.1mm) L₁ ★ 1-45/64" (42.8mm) 1-7/32" (31.0mm) 1-1/32"DIA (26.2 mm) L₁ = 37/64" (14.5 mm) N.O.; 53/64" (20.8 mm) N.C.</p>

★ L₁ = 开关动作液位点, 标称值。(基于比重为 1.0 的液体)

通用规格

电气终端: N0.22AWG, 24"L, 聚合导线 (有 Teflon® 导线的 Part No.79990 除外)

认证: 系列号 LS-1700, LS-1750 和 LS 1755 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°C) 油: -40°F ~ +230°F (-40°C ~ +110°C)	150	20VA	01701 ⚡
	316S.S.						20VA	01702 ⚡
	316S.S.	Teflon®		0.85	-40°F ~ +250°F (-40°C ~ +121.1°C)	1000	20VA, N.O.	26791 ⚡
LS-1750	316S.S.	316S.S.	316S.S.	0.70	-40°F ~ +300°F (-40°C ~ +148.9°C)	100	20VA	01750 ⚡
					-40°F ~ +480°F (-40°C ~ +248.9°C)		20VA	79990 ⚡
LS-1755	316S.S.	316S.S.	316S.S.	0.90	-40°F ~ +300°F (-40°C ~ +148.9°C)	275	20VA	01755 ⚡

^{*} 参见“电气数据”

^{**} 更高的压力取决于温度

⚡ – 库存产品

Tel : 027-87886630
Fax : 027-87886620
www.maserac.com