

LS-300 多點式液位開關係列 (塑料)

液體接觸部份全塑料 1 至 4 個觸動點
 長度可達 500mm U.L. 合格認可; CSA Listed 也可選擇



LS-300 系列, 價廉及精巧, 特別適用於 OEM 及大批量用家。

1. 安裝類型

NPT 牙		直牙		公制牙			法蘭式安裝		8 型 沒有安裝支架
1 型 1/8"NPT	2 型 1"NPT	3 型 3/8"-24	4 型 1-5/16"-12	5 型 G1/4"(1/4"-19BSP)	6 型 G1"(1"-11BSP)	7 型 M12X1.5 直牙	9 型 2"直徑法蘭	10 型 POP法蘭	

2. 浮子訂貨號

浮子材料	浮子尺寸 (直徑x 高度 mm)	物料適用於	最小比重	最高工作壓力 (bar)	最高工作溫度 ()	訂貨號
丁晴橡膠	dia.25.4X23.8	油/ 燃料	0.45	17	105	39049
聚風	dia.25.4X25.4	水質流體	0.75	3.5	105	39005
PP 實心	dia.25.4X25.4	大部份化學流體	0.9	10	100	119455
PP 空心+20%玻璃	dia.25.4X25.4	低比重流體	0.65	3.5	105	145730



如何訂購 使用下表中的粗體字來組成產品代碼

LS - 300 1 1 X 020 (GR) 1 1 X (LO) X (L1...L4)

1. 安裝類型

- 1 = 1/8" NPT 2 = 1" NPT 3 = 3/8"-24 直牙
- 4 = 1-5/16"-12 5 = G1/4"(1/4"-19BSP) 6 = G1"(1"-11BSP)
- 7 = M12X1.5 直牙 8 = 沒有安裝支架 9 = 2" 直徑法蘭
- 10 = POP 法蘭

2. 電線連接

- 1 = 帶線 2 = 空管 3 = 防水空管
- 4 = 接線盒 5 = DIN 43650 插頭 6 = DIN 43651 插頭

3. 浮子材料

- 39049 = 合成橡膠 119455 = PP (聚丙稀) 實心
- 39005 = 聚風 145730 = PP (聚丙稀) 空心

7. 杆長度 (mm)
 如不需要才填 L1 到 L4

6. 浮子點數
 1 = 1 2 = 2 3 = 3 4 = 4

5. 電線連接
 1 = 接線組 I 2 = 接線組 II

4. 開關容量
 010 = 10 VA 020 = 20 VA 050 = 50 VA 100 = 100 VA

LS-700 多點式液位開關係列 (合金材料)

316 SS 或銅的安裝架及軸 1 至 5 個觸動點 U.L. 合格認可; CSA Listed 也可選擇 長度可達 1200 mm

LS-700 系列, 可提供省空間及簡化線路的設計, 更可在末端加上一個或兩個的溫度傳感器, 使整體設計簡化及恆溫作用。

1. 安裝類型

	1 型 1/8"NPT	2 型 3/4"NPT	3 型 1"NPT	4 型 3-5/8" DIA Flange	5 型 1-5/16-12 UNF-2A	6 型 3/8-24
物料	銅或 316 不銹鋼					
最長(LO)	1200mm; 曲軸 533mm 最長					
安裝方向	垂直 ± 30度傾斜率					
卡環	黃銅; 鍍銅卡環; 不銹鋼; S.SARMCOPH-15-7MO 卡環					
最高壓力	根據浮子參數				3 bar	

2. 浮子類型

物料	BunaN		鐵弗龍-彈簧	316 不銹鋼
適用安裝形式	1,3,4,5,6,	1,2,3,4,5,6	1,2,3,4,5,6	1,4,6
型號	39049	138030	133764	60241
工作溫度	水: 82.2	油: -40+121.1	-40+148.9	
最高工作壓力	20bar	17.2bar	68.9bar	6.9bar
最小比重	0.45	0.60	0.65	0.70

物料	316 不銹鋼			
適用安裝形式	1,3,4,5,6,	1,2,3,4,5,6	1,2,3,4,5,6	1,2,3,4,5,6
型號	141750	156900	136550	158369
工作溫度	-40+148.9			
最高工作壓力	18.9bar	41.4bar	27.5bar	10bar
最小介質比重	0.85	0.90	1.10	0.85



LS - 700 1 B B 020 (GR) 1 2 X (LO) X (L1...L5) X

1. 安裝類型

- 1 = 1/8" NPT
- 2 = 3/4" NPT
- 3 = 1" NPT
- 4 = 3-5/8 直徑法蘭
- 5 = 1-5/16-12 UNF-2A
- 6 = 3/8-24

2. 材質

- B = 黃銅 S = 316 不銹鋼

3. 浮子材料

- B = 丁晴橡膠 S = 316 不銹鋼 T = 鐵弗龍

4. 開關容量

- 010 = 10 VA 020 = 20 VA 050 = 50 VA 100 = 100 VA

8. 選項

- J / Box (EP) = 防線接線盒, 只限於 2 型和 3 型安裝
- J / Box (Non-EP) = 通用接線盒
- SPCL (Bent Stem) = 彎杆, 溫度調節

7. 杆長度 (mm)

如不需要才填 L1 到 L5

6. 浮子點數

- 1 = 1 2 = 2 3 = 3 4 = 4 5 = 5

5. 電線連接

- 1 = 接線組 I 2 = 接線組 II