

LS - 800 多點式液位開關系列 (大尺寸合金材料)

☆ 316 不銹鋼或銅安裝配件

☆ 長度可達 3400 mm

☆ U.L. 合格認可; CSA Listed 也可選擇

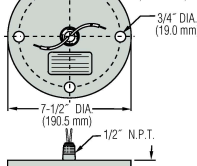
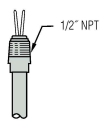
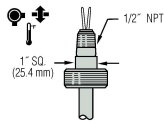
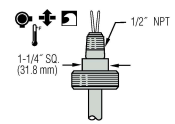
☆ 1 至 6 個觸動點

LS - 800 系列提供堅固結構及多種不同選項，可支援更長及更多觸點，外形設計上更堅固，能工作於污染及渦流的環境，這系列可選擇不同安裝支架、浮球及物料。而開關可用 SPST (單刀單擲) 或 SPDT (單刀雙擲) 多種不同選擇。LS - 800 適用於水、油及多種不同的腐蝕性液體。

1. 安裝類型

每種安裝類型都可以由杆長 (L0) 和浮子材質來決定。

注：可提供衛生級的法蘭安裝部件，但在此未能刊出，欲知詳情，請與本公司查詢

	1 型 1/2" NPT	2 型 1-1/4" NPT	3 型 2" NPT	
				
物料	黃銅或 316 不銹鋼			法蘭：碳鋼或 316 不銹鋼 杆：316 不銹鋼
最長 (L0)	91.4 cm	152.4 cm	355.6 cm	
安裝位置	垂直 ± 30 度傾斜率			
卡環	黃銅：鍍銅卡環；不銹鋼：S.S ARMCO PH - 15 - 7 MO 卡環			

2. 浮子類型

浮子材質	丁晴橡膠		316 不銹鋼	
適用安裝形式	2	1, 3, 4, 5	1, 3, 4, 5 (杆長 ≤ 72")	3, 4, 5 (杆長 > 72")
浮子尺寸				
型號	26032	10558	14569	15666
工作溫度	水：82 °C 油：- 40 °C + 110 °C		- 40 °C + 149 °C	
最小介質比重	0.75	0.55	0.75	0.75
最高工作壓力	1, 2, 3	10 bar	51.7 bar	20.6 bar
	4	10 bar		
	5	黃銅 316 SS	6.9 bar @ +21 °C 10 bar	51.7 bar 20.6 bar

電線連接



如何訂購 使用下表中的粗體字來組成產品代碼。

LS - 800	1	B	B	D	020 (GR)	1	1	X (LO)	X (L1...L6)	X
1. 安裝類型	1 = 1/2" NPT 2 = 1-1/4" NPT 3 = 2" NPT 4 = 3", 150 # dia 法蘭 5 = 外部安裝									9. 選項
2. 材質	B = 黃銅 S = 316 不銹鋼									J / Box (EP) = 防爆接線盒 J / Box (Non - EP) = 通用接線盒 ADJ = 彎杆的可調式安裝部件
3. 浮子材料	B = 丁晴橡膠 S = 316 不銹鋼									8. 杆長度 (mm) 如果需要才填 L1 到 L6
4. 開關類型	D = SPDT (只限 20 VA) S = SPST									7. 浮子點數 1 = 1 2 = 2 3 = 3 4 = 4 5 = 5 6 = 6
5. 開關容量	020 = 20 VA 100 = 100 VA									6. 電線連接 1 = 接線組 I 2 = 接線組 II 3 = 接線組 III 4 = 接線組 IV



LS - 800 開關經由 U.L. 認證為適用於 Class 1, Division 2, Groups A, B, C, D 危險環境。

可以提供 FM 認證的 Division 1, Group D 危險場所防爆接線盒，但元件必須在 Gems 完全裝配好

本安型繼電器

使用 Gems 的 SAFE - PAK[®]



繼電器和安全柵，這些開關可以提供自動注滿和抽出。而且即使沒有防爆外殼及管道，也可以保證本安。

參考有關資料