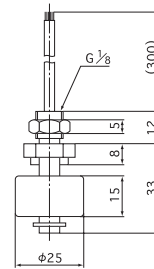


小型液位開關

工作原理

在突出于主體的柱狀管芯內部固定封有舌簧開關通過內置磁石的浮閥沿管芯的上下運動使舌簧開關工作。



		LS11P		LS11R		
材 料	型 號	LS11P-0 ^A _B	LS11P-1 ^A _B	LS11R-0 ^A _B	LS11R-1 ^A _B	
	主 體	PP		PP		
	浮 閥	發泡PP		發泡NBR+苯酚		
	制 動 器	SUS316		SUS316		
浮 球	固 定 螺 母	PP		PP		
	尺 寸	φ25×H15		φ25×H15		
	尺 寸	φ9		φ9		
	可 測 定 液 比 重	0.9 以上		0.7 以上		
額 定 參 數	※1 吃 水	12 mm		9 mm		
其 他	最大接點容量	AC	10 VA	50 VA	10 VA	50 VA
		DC	10 W	50 W	10 W	50 W
	最大使用電流	AC	0.2 A	0.5 A	0.2 A	0.5 A
		DC	0.3 A	0.5 A	0.3 A	0.5 A
最大使用電壓	AC	100 V	300 V	100 V	300 V	
	DC	100 V	300 V	100 V	300 V	
運 動 特 性	使 用 溫 度	-10 ~ +90 °C		-10 ~ +90 °C		
	耐 壓 力	1 MPa Max.		1 MPa Max.		
	重 量	約 11 g		約 11 g		
	固 定 螺 規 格	G ¹ / ₈ (PF ¹ / ₈)		G ¹ / ₈ (PF ¹ / ₈)		
	導 線	耐熱PVC被覆電線 U11430 AWG22(黃色)	耐熱PVC被覆電線 U11430 AWG22(黃色)	耐熱PVC被覆電線 U11430 AWG22(黃色)	耐熱PVC被覆電線 U11430 AWG22(黃色)	
	※2 導 線 長 度	300 mm		300 mm		
	※3 導 線 抗 拉 強 度	20 N Max.		20 N Max.		
耐 衝 擊 性	100 m/s ² Max.		100 m/s ² Max.			
※4	浮 球 和 液 面 的 關 系					
	開 關 應 差	1.5 ± 1 mm		1.5 ± 1 mm		
	浮 球 的 管 芯 的 間 距	1 mm		1 mm		

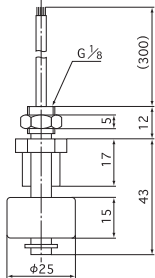
※1.吃水欄的數值是浮閥底部的尺寸（液比重為“1.0”時的數值）。

※2.我公司還能製造300 以上的產品（請在定購時指定）。

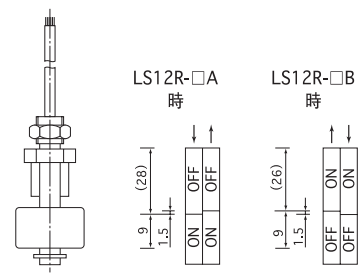
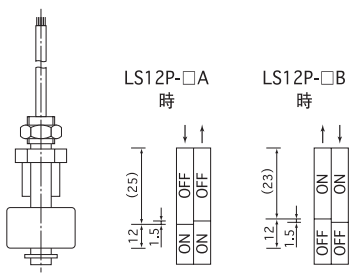
※3.導線的抗拉強度表示主體和導線的接合力。

※4.液比重為“1.0”時的數值。

LS12P	LS12R
-------	-------



LS12P-0 ^A _B	LS12P-1 ^A _B	LS12R-0 ^A _B	LS12R-1 ^A _B
PP	發泡PP	PP	發泡NBR+苯酚
SUS316	PP	SUS316	PP
φ25×H15	φ9	φ25×H15	φ9
0.9 以上	12 mm	0.7 以上	9 mm
10 VA	50 VA	10 VA	50 VA
10 W	50 W	10 W	50 W
0.2 A	0.5 A	0.2 A	0.5 A
0.3 A	0.5 A	0.3 A	0.5 A
100 V	300 V	100 V	300 V
100 V	300 V	100 V	300 V
-10 ~ +90 °C		-10 ~ +90 °C	
1 MPa Max.		1 MPa Max.	
約 12 g		約 12 g	
G ¹ / ₈ (PF ¹ / ₈)		G ¹ / ₈ (PF ¹ / ₈)	
耐熱PVC被覆電線 UL1430 AWG22 (黃色)	耐熱PVC被覆電線 UL1430 AWG22 (黑色)	耐熱PVC被覆電線 UL1430 AWG22 (黃色)	耐熱PVC被覆電線 UL1430 AWG22 (黑色)
300 mm		300 mm	
20 N Max.		20 N Max.	
100 m/s ² Max.		100 m/s ² Max.	



1.5 ± 1 mm	1.5 ± 1 mm
1 mm	1 mm