

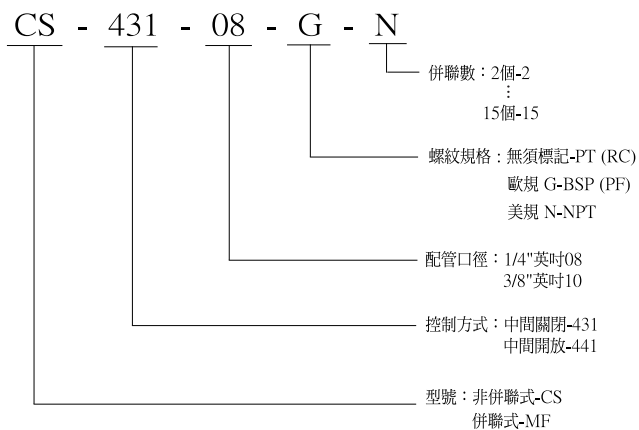


五口三位先導式雙邊氣控聚氨酯 密封鋁合金壓鑄閥體

先導式系列 / 聚氨酯密封

型號	配管 口徑	有效斷面積 (平方毫米)	CV 值	流體 溫度 (°C)	密封件 材質	使用壓力範圍 kg/cm ² (bar)	重量 (公斤)
						空氣	
CS-431-08	1/4 "	17	0.95	5 }	丁腈橡膠	1.5-10	1.0
CS-431-10	3/8 "	21	1.18			1.5-10	1.0
CS-441-08	1/4 "	17	0.95			1.5-10	1.0
CS-441-10	3/8 "	21	1.18			1.5-10	1.0

訂購方式:



使用須知:

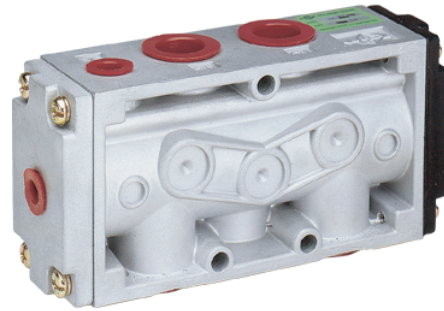
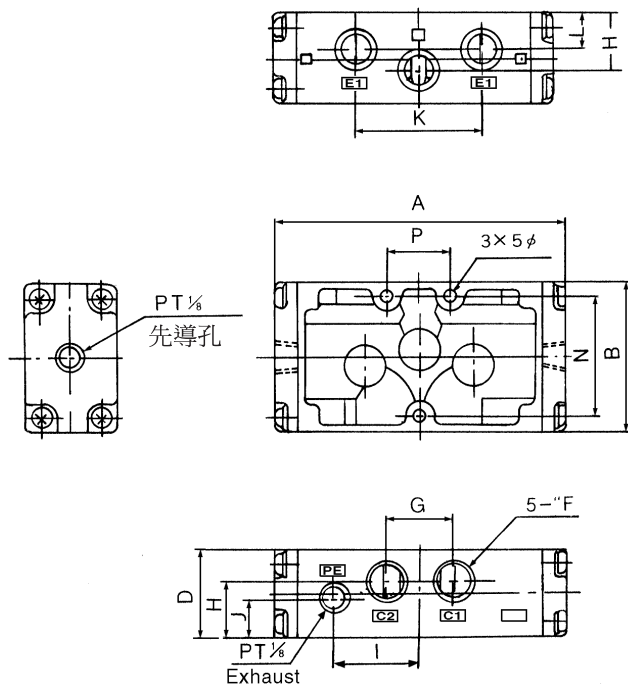
本差壓引導式氣控閥是利用壓差方式來推動內部之短管軸心。內部短管軸採用鋁合金，再經硬膜處理，軸封採用聚氨酯密封橡膠，故能耐磨，且不須給油潤滑，亦可作動，無漏氣之慮。本體採用鋁合金壓鑄成型，外型美觀，質量輕，乃其特點。

不適用流體:

1. 腐蝕性流體.

空氣制動閥 CS-411, 421, 431, 441

● 尺寸圖



共同規格：

- 流體：空氣
- 使用壓力：1.5-10 kg/cm²(bar)
引導最低動作壓力：P
單式二位置： $P \geq 0.6 \times (\text{主壓力}) + 0.6 \text{ kg/cm}^2(\text{bar})$
(參閱引導動作壓力範圍)
雙式二位置： $\geq 1.5 \text{ kg/cm}^2(\text{bar})$
二位置： $\geq 2 \text{ kg/cm}^2(\text{bar})$
- 使用溫度範圍：5°C-60°C
- 引導配管口：PT-1/8"英吋
- 安裝姿勢：任意

分 類	型 號	配管口徑	有效斷面積 (平方毫米)	記 號
5/2 - Way 單邊氣控	CS-411-08	1/4 "	25(mm ²)	
	CS-411-10	3/8 "	32(mm ²)	
5/2 - Way 雙邊氣控	CS-421-08	1/4 "	25(mm ²)	
	CS-421-10	3/8 "	32(mm ²)	
5/3 - Way 中間關閉式	CS-431-08	1/4 "	17(mm ²)	
	CS-431-10	3/8 "	21(mm ²)	
5/3 - Way 中間開放式	CS-441-08	1/4 "	17(mm ²)	
	CS-441-10	3/8 "	21(mm ²)	

● 規格表

型 號	A	B	D	F	G	H	I	J	K	L	N	P
CS-411-08/10	111	55	33	1/4 ", 3/8 "	28	20.5	37	14.5	52	12.5	45	26
CS-421-08/10	111	55	33	1/4 ", 3/8 "	28	20.5	37	14.5	52	12.5	45	26
CS-431-08/10	155	55	33	1/4 ", 3/8 "	28	20.5	37	14.5	52	12.5	45	26
CS-441-08/10	155	55	33	1/4 ", 3/8 "	28	20.5	37	14.5	52	12.5	45	26