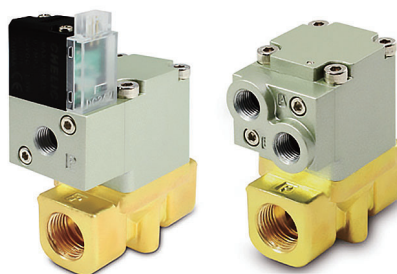


SUB 系列 — 二口二位氣控閥

特點、規格表、訂購稱呼代號

特點

- 適用於空氣
- 外部氣源控制，可提供超大流量
- 底座黃銅材質設計，可防銹防腐



規格表

項目	機種	SUB 8	SUB 10	SUB 15	SUB 20
使用流體		空氣			
使用壓力範圍	kgf / cm ² (kPa)	0 ~ 9 (0 ~ 900)		0 ~ 10 (0 ~ 1000)	
使用溫度範圍	° C	5 ~ 60			
切控方法		空氣導引			
空氣引導壓力範圍	kgf / cm ² (kPa)	(NC 常閉型) 3.5 ~ 7 / (NO 常開型 & 複動作式) ※ 參閱圖表 (1)			
氣口數及位置數		2 口 2 位置			
閥門洩漏	Cm ³ /min	0.12 以下			
閥仕樣		NC 常閉型 / NO 常開型 / 複動作式			
閥門口徑	mm ²	10	10	15	16
連接口徑	(Rc/G/NPT)	1/4	3/8	1/2	3/4
材質	本體	鍛造銅製品		鑄造銅製品	
	膜片	NBR			
	彈簧	鋼琴線			
重量	kg	0.31	0.24	0.57	1.6

訂購稱呼代號

SUB 10 - 01 - S - D2 - L - B

1 2 3 4 5 6

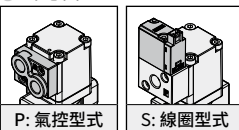
代號	連接口徑
8	1/4
10	3/8
15	1/2
20	3/4

代號	閥仕樣
01	NC 常閉型
02	NO 常開型
03	複動式

● 複動式無線圈型式

代號	控制型式
P	氣控型式
S	線圈型式

● 示意圖



P: 氣控型式

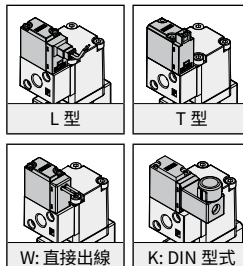
S: 線圈型式

● 氣控型式無電壓和接線選項

代號	電壓型式
無記號	氣控式無電壓選項
D1	12V DC / 1.5W
D2	24V DC / 1.5W
A1	110V AC / 0.9VA
A2	220V AC / 1.8VA

代號	接線型式
無記號	氣控式無接線選項
L	L 型
T	T 型
W	直接出線型
K	DIN 電氣插座型

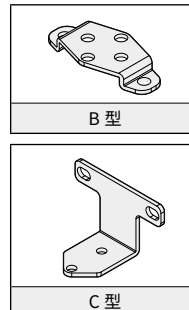
● 示意圖



● L, T, W 型附線長 300mm

代號	固定架
B	B 型
C	C 型

● 示意圖

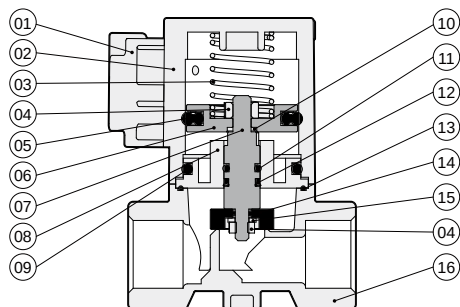
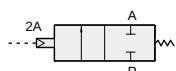


SUB 系列 – 二口二位氣控閥

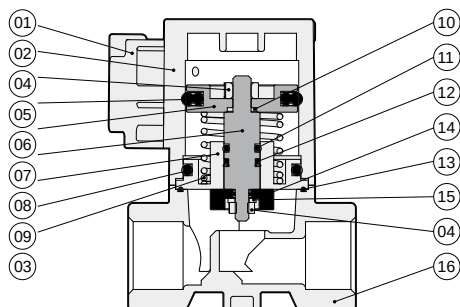
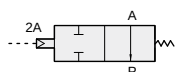
零件名稱及相關材料表

內部結構圖

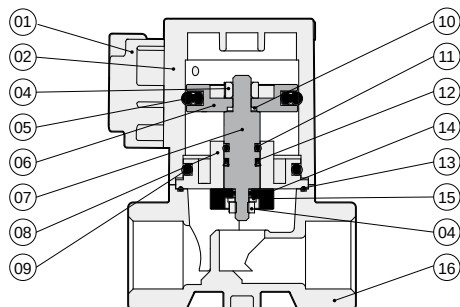
NC 二口二位置



NO 二口二位置



複動作 二口二位置



零件材料表

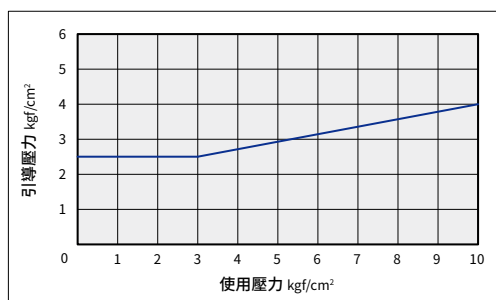
編號	項目	材質	編號	項目	材質
01	接頭蓋 / 線圈蓋	鋁合金	09	O 型環	耐油膠
02	本體	鋁合金	10	O 型環	耐油膠
03	NC 壓縮彈簧 / NO 壓縮彈簧	鋼琴線	11	O 型環	耐油膠
04	螺帽	不銹鋼	12	開口迫緊	耐油膠
05	PSD 迫緊	耐油膠	13	O 型環	不銹鋼
06	活塞	鋁合金	14	閥門橡膠	不銹鋼
07	螺桿	黃銅	15	螺帽彈簧華司	不銹鋼
08	隔板	黃銅	16	本體座	黃銅

SUB 系列 – 二口二位氣控閥

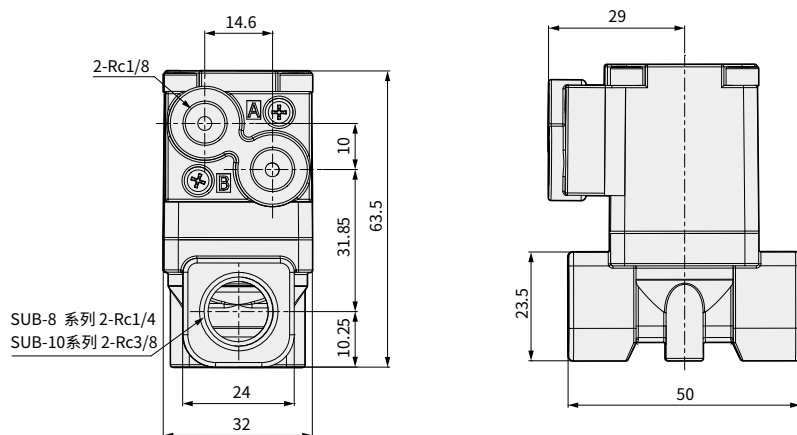
空氣引導壓力範圍、外觀圖形尺寸 / 氣控型

空氣引導壓力範圍 - (常開型&複動作式)

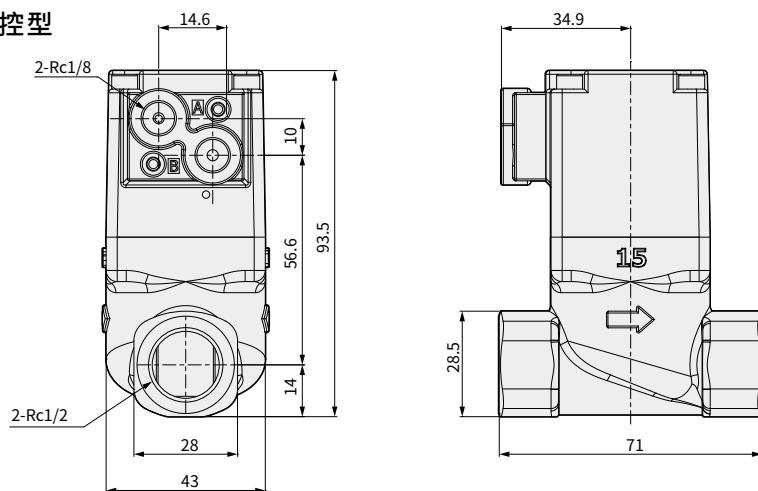
圖表(1)



SUB 8 & 10 - P 氣控型

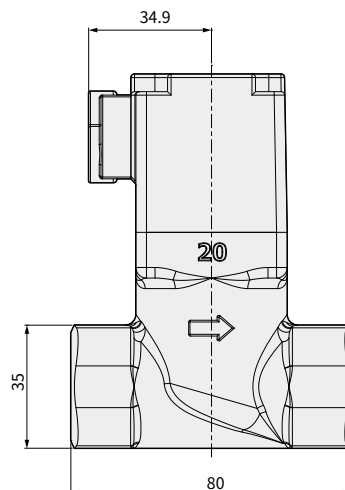


SUB 15 - P 氣控型

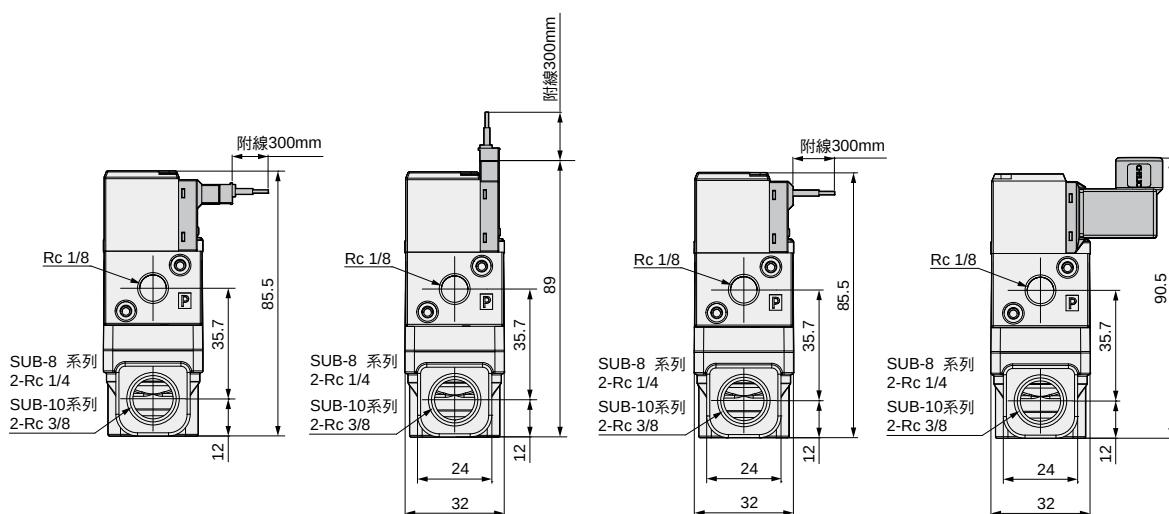


外觀圖形尺寸 / 氣控型、線圈型 / 接線型式

Technical drawing of the front view of a vehicle. The drawing shows the front grille, headlights, and bumper. Dimensions are indicated in millimeters (mm). The overall width is 43 mm. The overall height is 106.5 mm. The distance between the headlights is 14.6 mm. The distance from the top of the grille to the top of the bumper is 66 mm. The distance from the bottom of the grille to the bottom of the bumper is 17.5 mm. The distance from the top of the grille to the center of the headlights is 10 mm. The distance from the center of the headlights to the center of the bumper is 35 mm. Callouts indicate thread specifications: 2-Rc1/8 for the top mounting points and 2-Rc3/4 for the bottom mounting points.

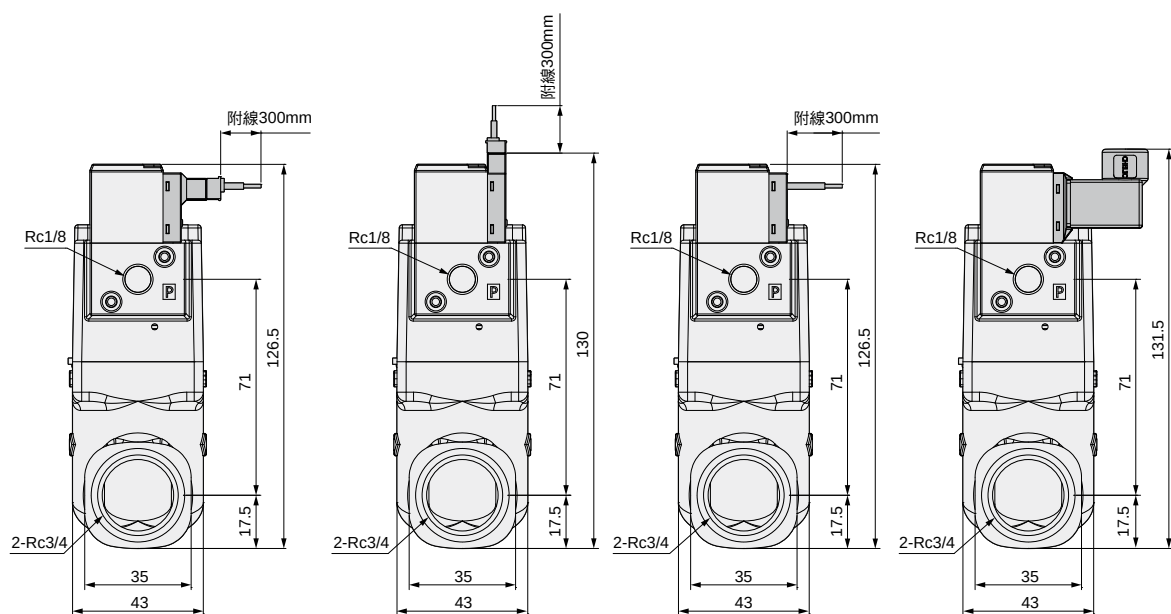
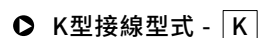
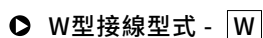
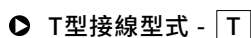
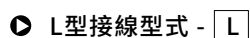
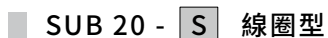
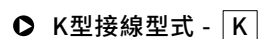
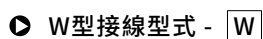
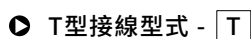


► K型接線型式 - K



外觀圖形尺寸 / 線圈型

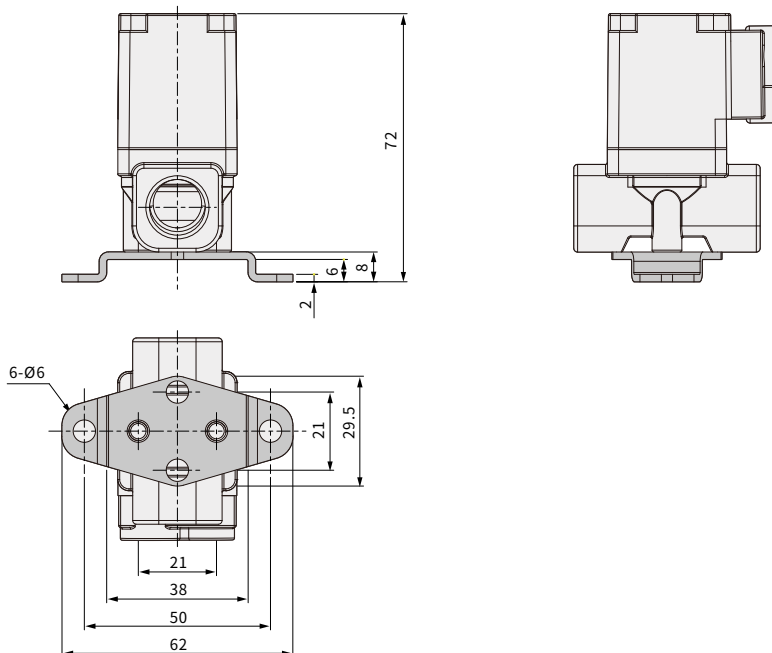
► L型接線型式 - L



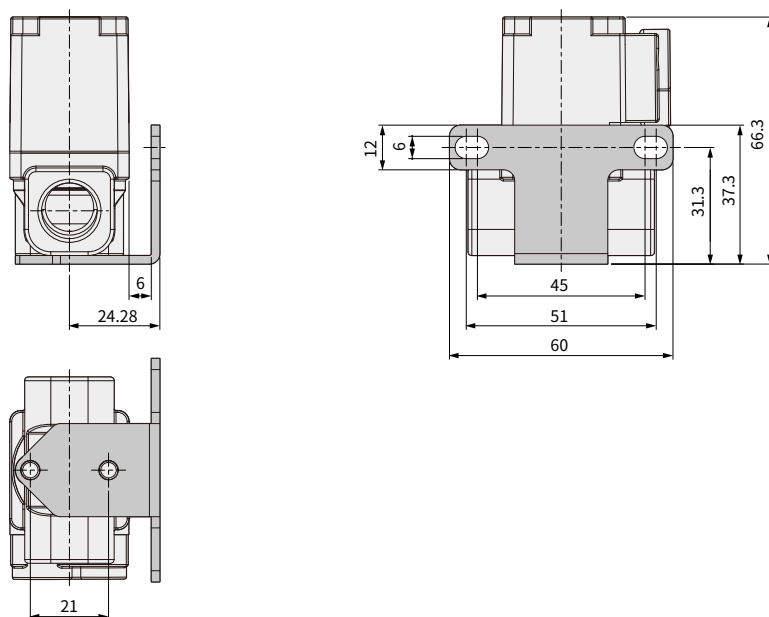
SUB 系列 – 二口二位氣控閥

外觀圖形尺寸/ 固定架

■ SUB 8 & 10 - P - B B型固定架



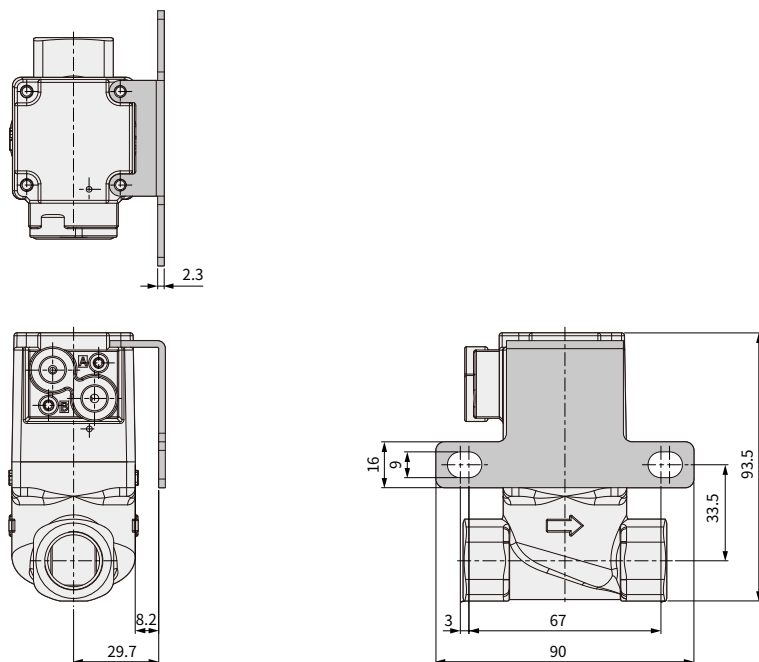
■ SUB 8 & 10 - P - C C型固定架



SUB 系列 – 二口二位氣控閥

外觀圖形尺寸/ 固定架

■ SUB 15 - P - C C型固定架



■ SUB 20 - P - C C型固定架

