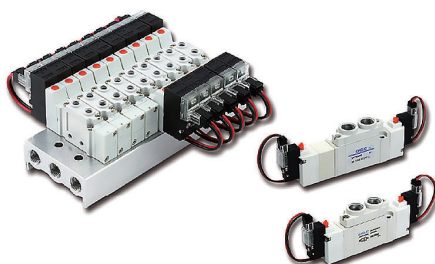


SR 系列 — 電磁閥

特點、規格表、訂購稱呼代號

特點

- 插接式接電方式，端子水平安裝與垂直安裝可自由互換
- 內排式結構，能將先導氣收集後集中從 R.S 孔排出
- 螺紋接管型與快插接頭接管型可供選擇
- 三位置電磁閥有三種中央功能可供選擇



規格表

項目	機種	SR 300	SR 500	SR 700	SR 900
使用流體		空氣			
使用壓力範圍	kgf / cm² (kPa)	1.5 ~ 7 (150 ~ 700)			
使用溫度範圍	°C	5 ~ 60			
切控方法		空氣導引			
氣口數及位置數		5 口 2 位置 / 5 口 3 位置			
五口三位閥仕様		中閉型 / 中開型 / 中排型			
有效斷面積	mm²(CV)	3.6 (0.2)	9 (0.5)	16.2 (0.9)	30.6 (1.7)
手押按鈕		手壓旋轉固定			
連接口徑		M5 , Rc 1/8 , Ø4 , Ø6 , Ø8		Rc1/8, Rc 1/4, Rc 3/8, Ø6, Ø8, Ø10, Ø12	
潤滑		自由供給方式			

訂購稱呼代號

SR 5 10 1 - - D2 - L - M2

1 2 3 4 5 6 7

代號	機種樣式
3	300 系列
5	500 系列
7	700 系列
9	900 系列

代號	切換方法	氣口數及位置數
10	單線圈	五口二位
20	雙線圈	
30	中閉式	五口三位
40	中排式	
50	中開式	

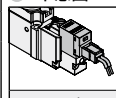
● 五口三位皆屬雙線圈

接管型式					
代號	牙徑	適用機種			
		SR 300	SR 500	SR 700	SR 900
M5	M5x0.8P	●	—	—	—
1	Rc 1/8	—	●	●	—
2	Rc 1/4	—	—	●	●
3	Rc 3/8	—	—	—	●
0	附接頭型式				

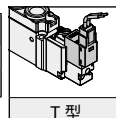
● A, B 孔接管型式

附接頭型式		
代號	接頭口徑	適用機種
無記號	牙孔型式 (標準)	
C4	Ø4	SR 300
C4	Ø4	SR 500
C6	Ø6	
C8	Ø8	
C6	Ø6	SR 700
C8	Ø8	
C10	Ø10	SR 900
C8	Ø8	
C10	Ø10	
C12	Ø12	

● 示意圖



L 型



T 型



W 型：直接出線

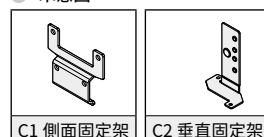
代號	電壓型式
D1	12V DC / 1.2W
D2	24V DC / 1.2W

代號	接線型式
L	L 型
T	T 型
W	直接出線型

● 附線長 300mm

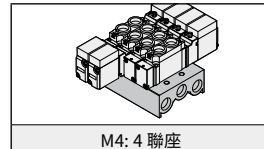
記號	聯座及固定形式
無記號	不附聯座 / 不附固定架
C1	側面固定架
C2	垂直固定架
M2	2 聯組底座
M3	3 聯組底座
⋮	⋮
M20	20 聯組底座

● 示意圖



C1 側面固定架

C2 垂直固定架



M4: 4 聯座

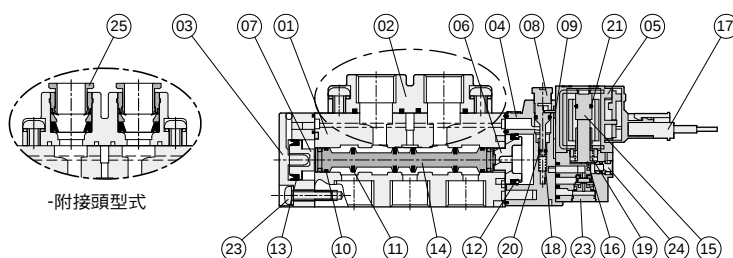
- SR 900 無固定架型式
- C1, C2 僅限單體

SR 系列 — 電磁閥

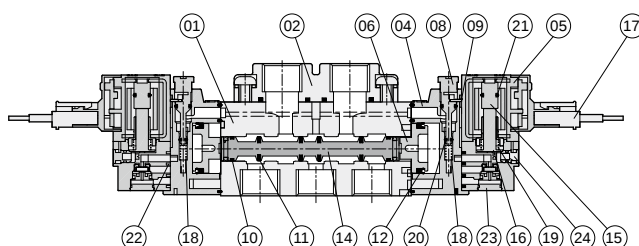
內部結構圖、零件材料表

內部結構圖

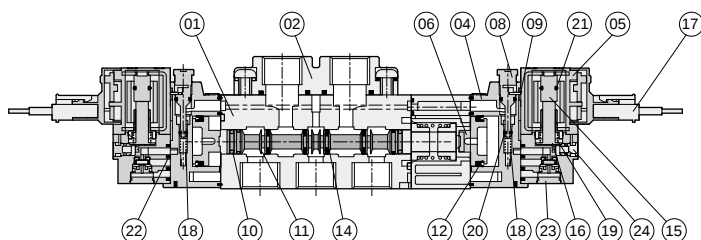
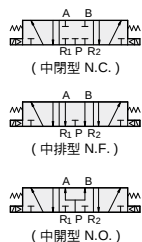
單線圈 五口二位置



雙線圈 五口二位置



雙線圈 五口三位置



零件材料表

編號	項目	材質	編號	項目	材質
01	本體	鋁合金	14	滑軸	鋁合金
02	上蓋板	飽和聚酯 + 銅 / 鋁合金	15	線圈固定鐵心	不銹鋼
03	後蓋	飽和聚酯	16	可動鐵心	不銹鋼
04	中座	飽和聚酯	17	電線插頭	飽和聚酯
05	線圈	—	18	手動軸彈簧	不銹鋼
06	中座活塞	塑鋼	19	可動鐵心彈簧	不銹鋼
07	後蓋活塞	塑鋼	20	手動軸 O 型環	耐油膠
08	手動軸	塑鋼	21	固定鐵 O 型環	耐油膠
09	定位鐵片	鐵	22	線圈止漏墊片	耐油膠
10	滑軸迫緊	耐油膠	23	導氣閥後蓋	銅合金
11	滑軸迫緊	耐油膠	24	導氣閥手動軸	銅合金
12	中座活塞迫緊	耐油膠	25	接頭型上蓋板	—
13	後蓋活塞迫緊	耐油膠			

註：本體外觀採用烤漆處理。

重量表

單位：g

型號	SR 300			SR 500			SR 700			SR 900		
項目	五口二位 - 單	五口二位 - 雙	五口三位	五口二位 - 單	五口二位 - 雙	五口三位	五口二位 - 單	五口二位 - 雙	五口三位	五口二位 - 單	五口二位 - 雙	五口三位
單體	51	64.2	66.8	75.4	84	103.7	125.5	127	155.5	275	283.6	292.6
N 聯	(單體重 x N) + 67.1 + [15.3x(N-2)]			(單體重 x N) + 143 + [32.6x(N-2)]			(單體重 x N) + 152 + [47.9x(N-2)]			(單體重 x N) + 449.1 + [104.7x(N-2)]		

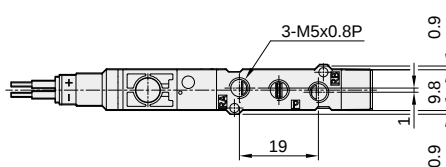
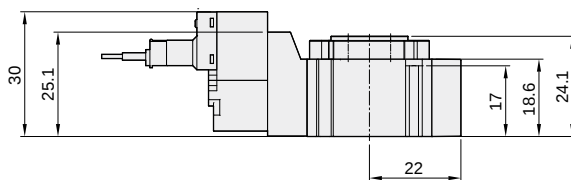
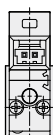
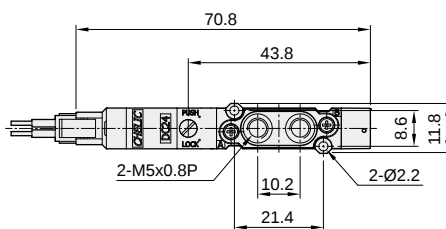
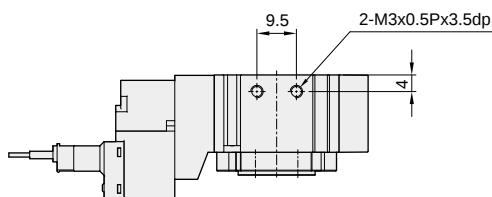
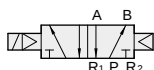
註：N 為聯座數，N ≥ 2。

SR 系列 — 電磁閥

外觀圖形尺寸 / SR 300 標準型

SR 310M5

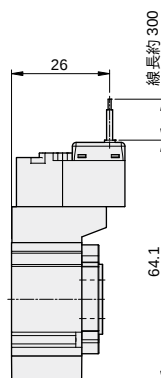
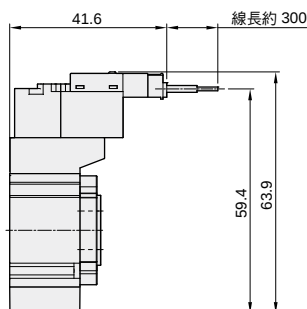
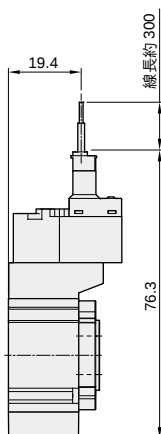
● 單線圈 五口二位置



● L型接線型式 - **L**

● T型接線型式 - **T**

● W型接線型式 - **W**

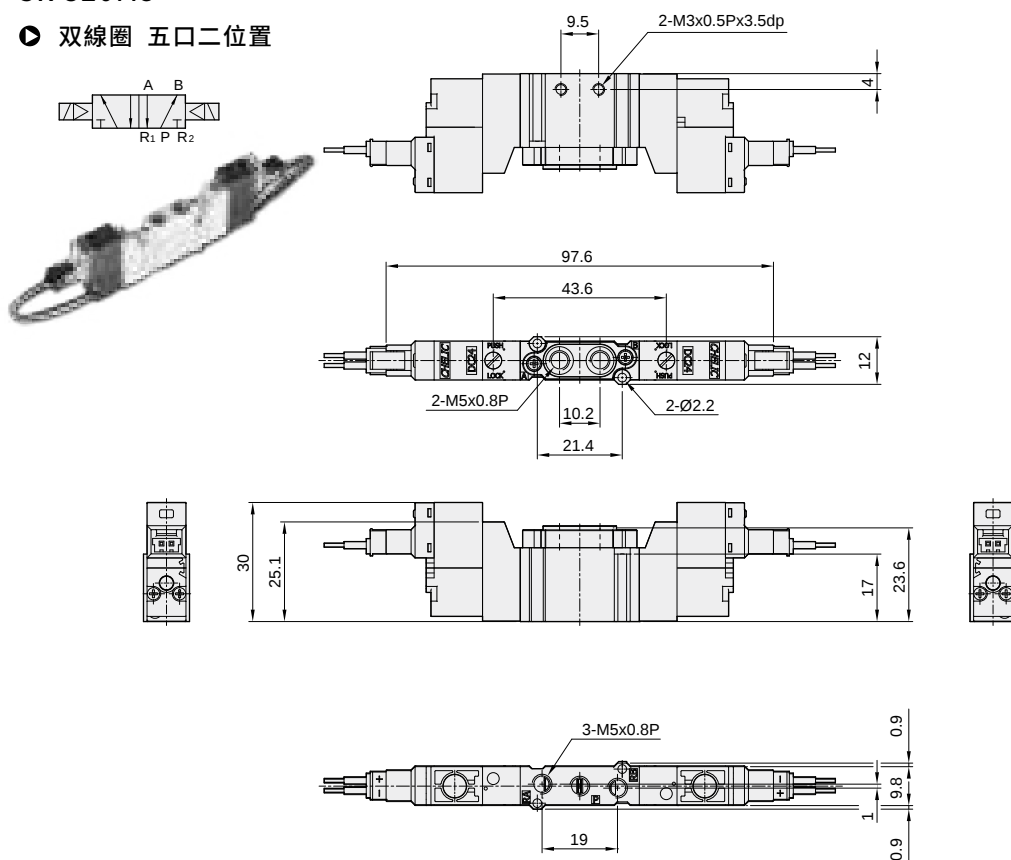


SR 系列 — 電磁閥

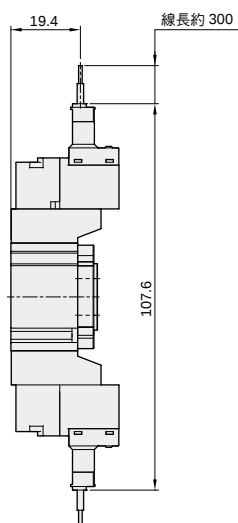
外觀圖形尺寸 / SR 300 標準型

SR 320M5

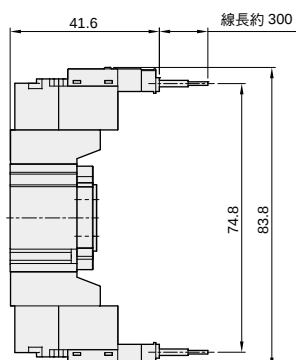
● 雙線圈 五口二位置



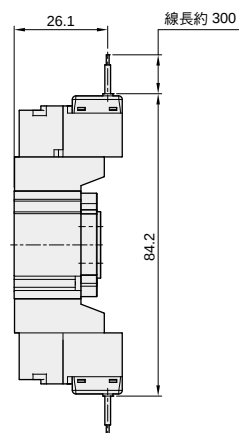
● L型接線型式 - **L**



● T型接線型式 - **T**



● W型接線型式 - **W**



SR 系列 — 電磁閥

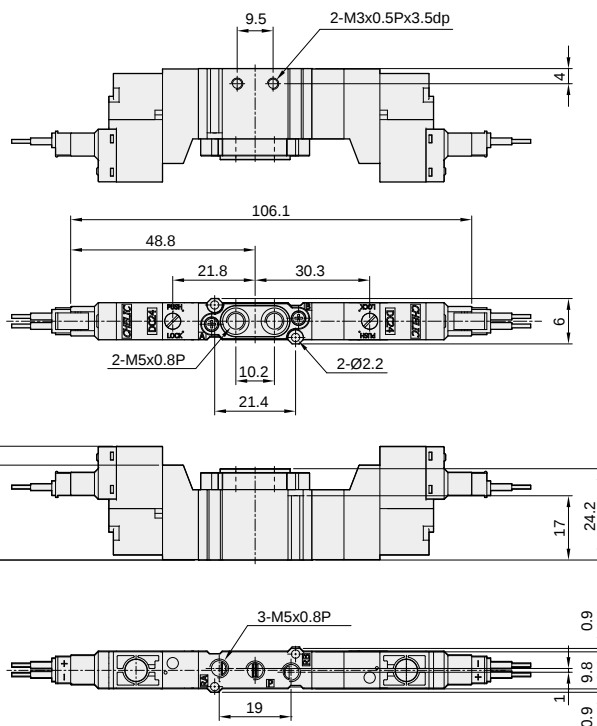
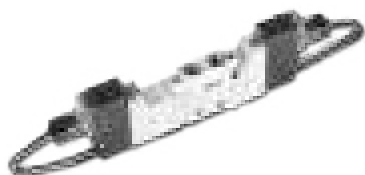
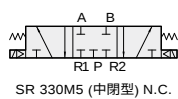
外觀圖形尺寸 / SR 300 標準型

SR 330M5

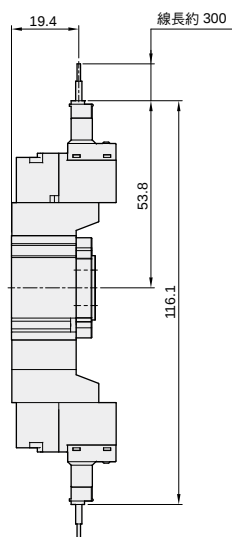
SR 340M5

SR 350M5

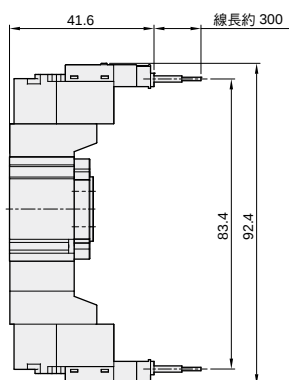
● 雙線圈 五口三位置



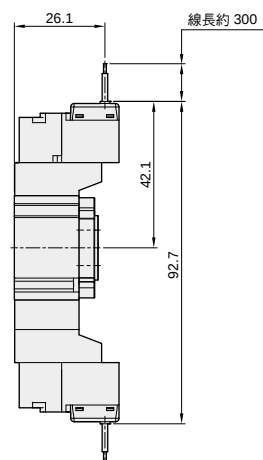
● L型接線型式 - L



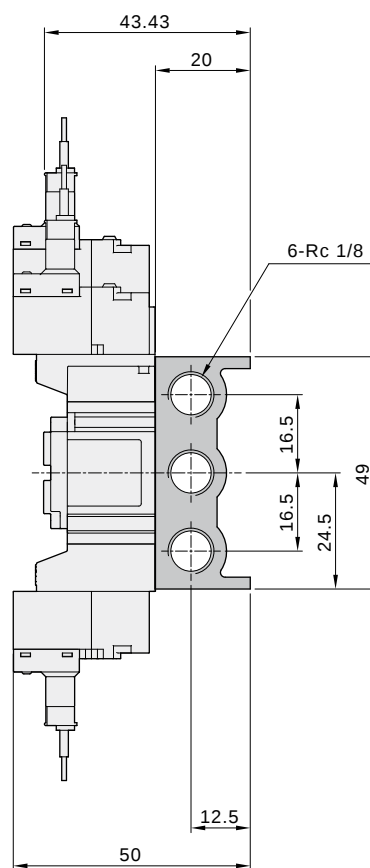
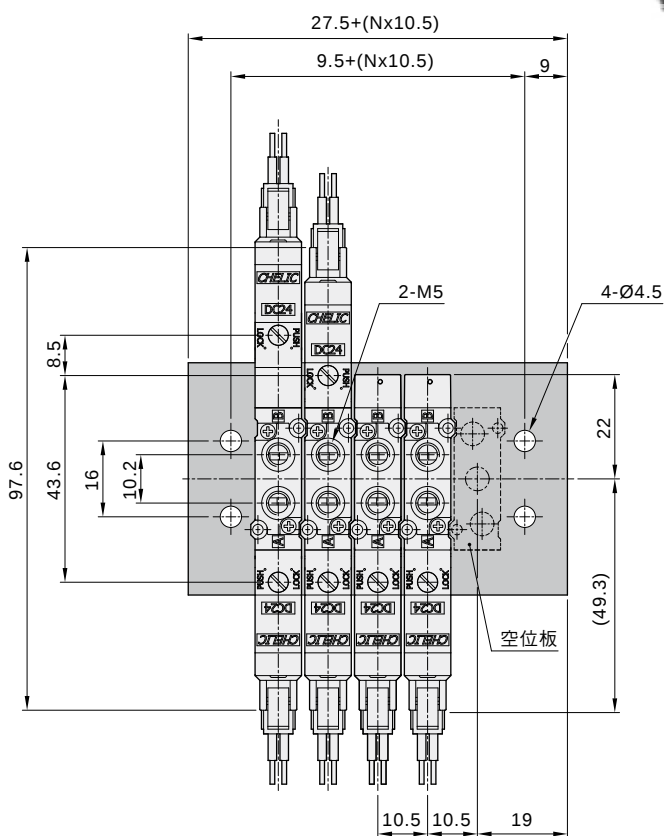
● T型接線型式 - T



● W型接線型式 - W



外觀圖形尺寸 / SR 300 聯座型



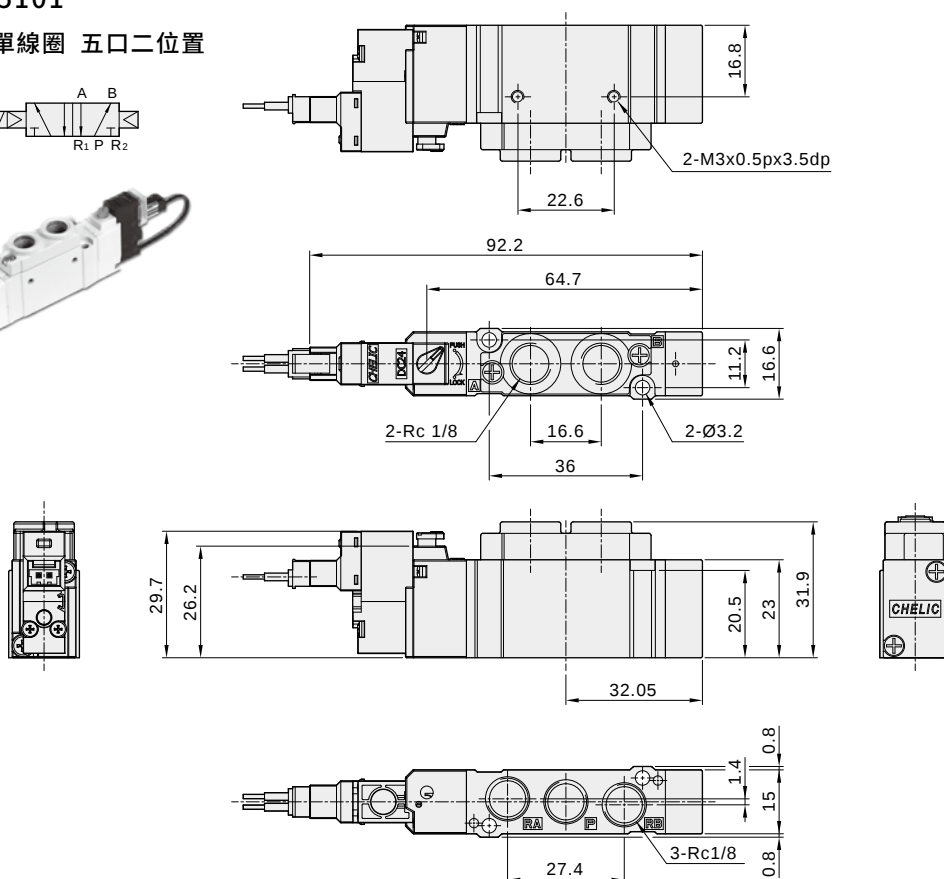
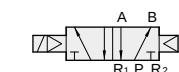
● 註:空位板為預留電磁閥使用之
暫存位置用,附防漏橡膠墊片。

SR 系列 — 電磁閥

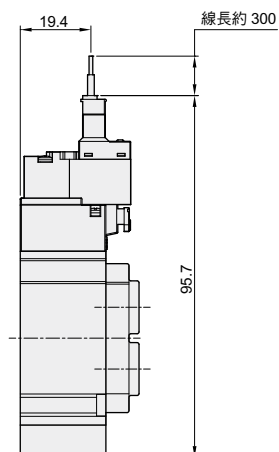
外觀圖形尺寸 / SR 500 標準型

SR 5101

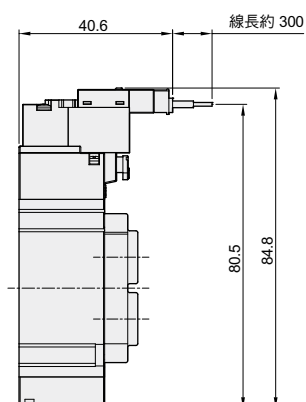
● 單線圈 五口二位置



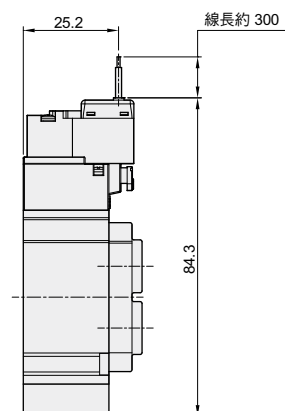
● L型接線型式 - **L**



● T型接線型式 - **T**



● W型接線型式 - **W**

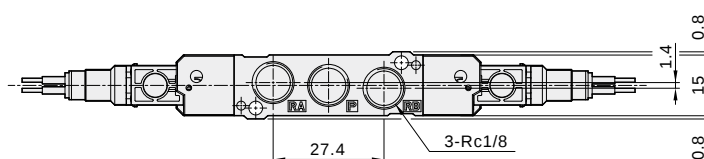
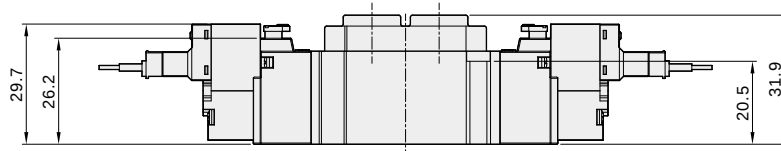
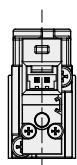
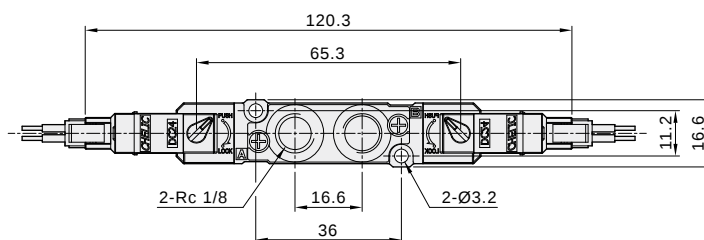
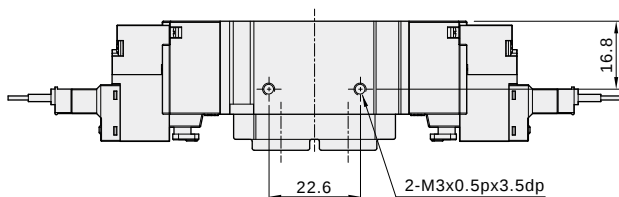
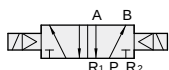


SR 系列 — 電磁閥

外觀圖形尺寸 / SR 500 標準型

SR 5201

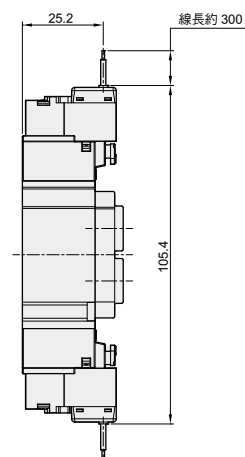
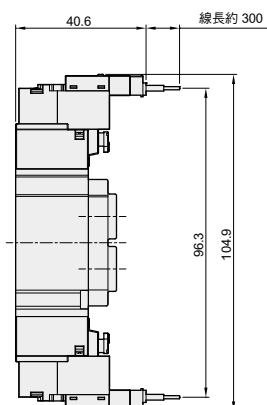
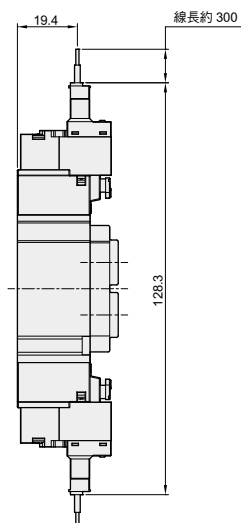
● 雙線圈 五口二位置



● L型接線型式 - **L**

● T型接線型式 - **T**

● W型接線型式 - **W**

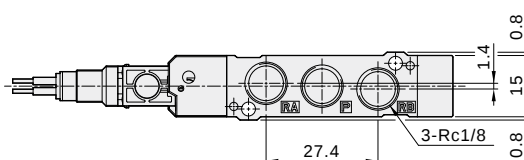
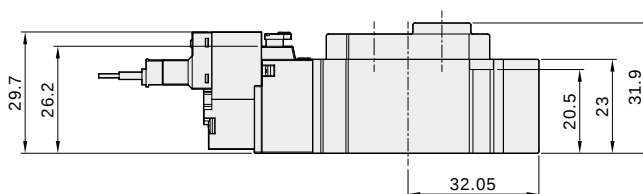
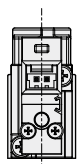
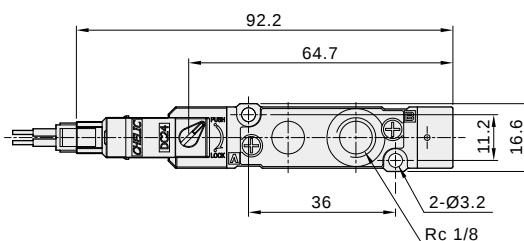
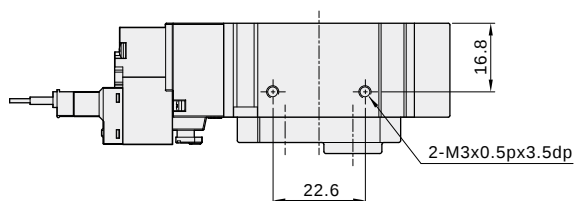
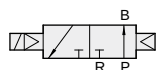


SR 系列 — 電磁閥

外觀圖形尺寸 / SR 500 標準型

SR 5101 - TA

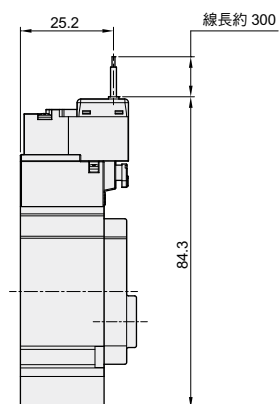
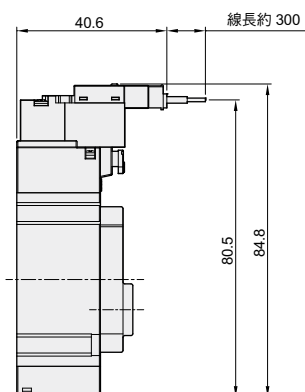
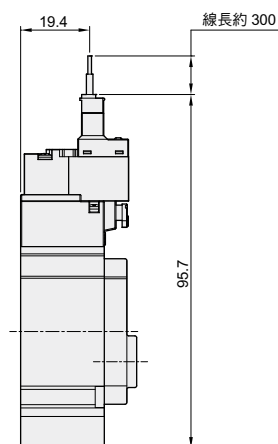
● 單線圈 三口二位置



● L型接線型式 - L

● T型接線型式 - T

● W型接線型式 - W

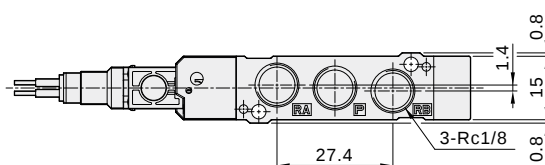
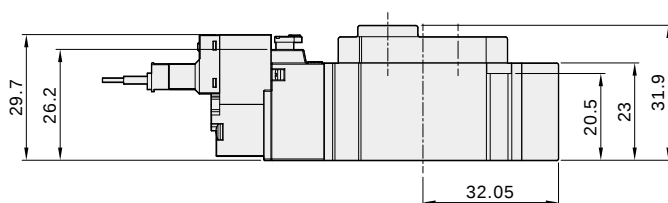
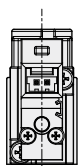
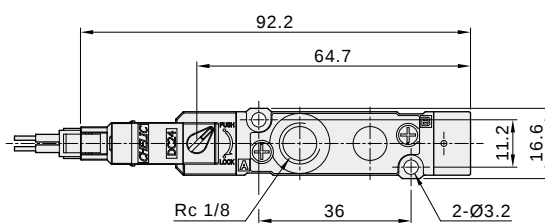
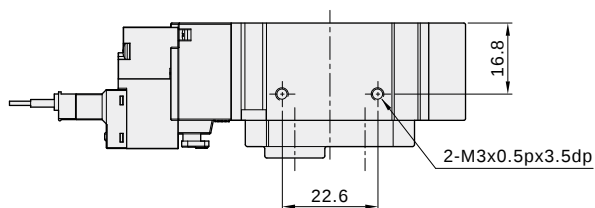
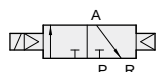


SR 系列 — 電磁閥

外觀圖形尺寸 / SR 500 標準型

SR 5101 - TB

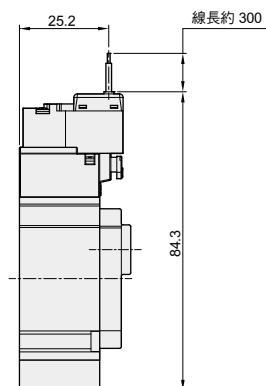
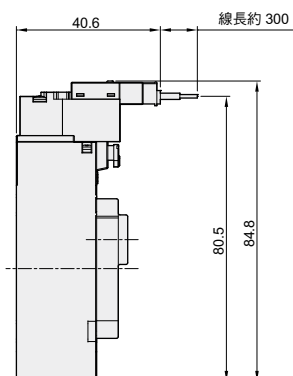
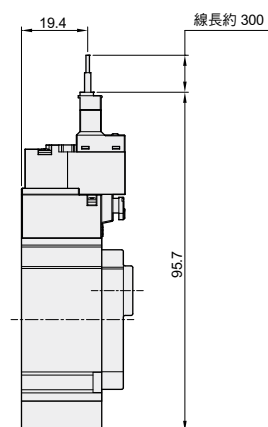
● 單線圈 三口二位置



● L型接線型式 - L

● T型接線型式 - T

● W型接線型式 - W



SR 系列 — 電磁閥

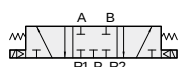
外觀圖形尺寸 / SR 500 標準型

SR 5301

SR 5401

SR 5501

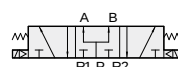
● 雙線圈 五口三位置



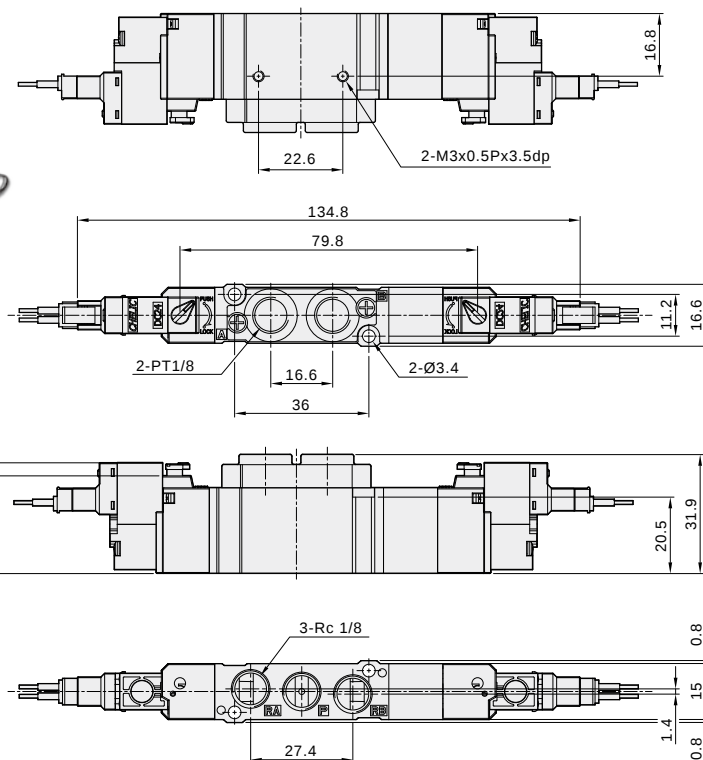
SR 5301 (中閉型) N.C.



SR 5401 (中排型) N.F.



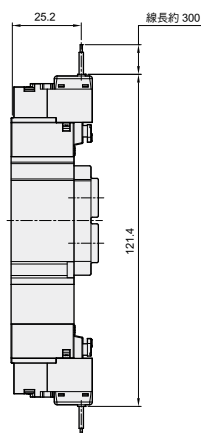
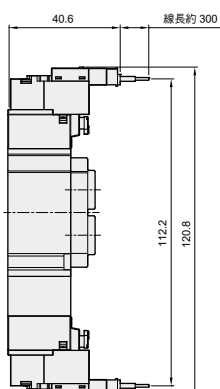
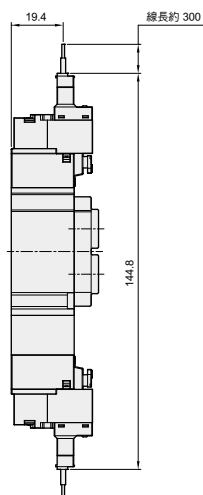
SR 5501 (中開型) N.O.



● L型接線型式 - L

● T型接線型式 - T

● W型接線型式 - W



SR 系列 — 電磁閥

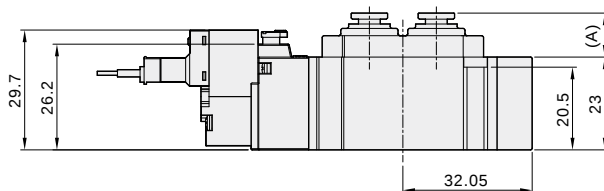
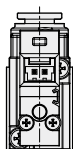
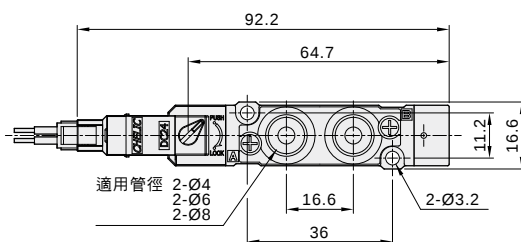
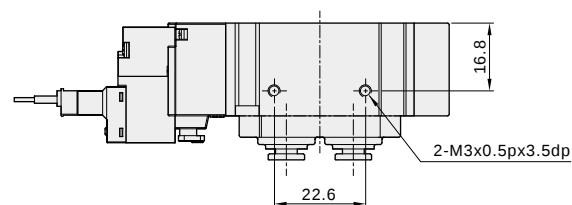
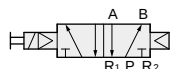
外觀圖形尺寸 / SR 500 附接頭型式

SR 5100-C4(Ø4)

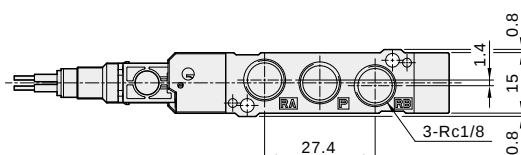
SR 5100-C6(Ø6)

SR 5100-C8(Ø8)

● 單線圈 五口二位置



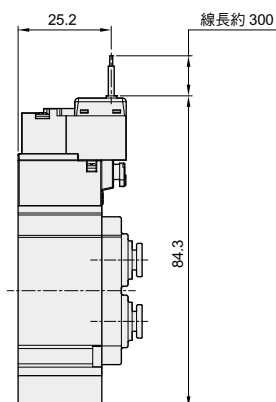
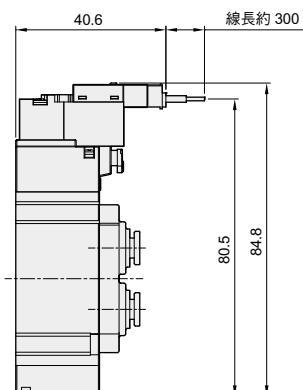
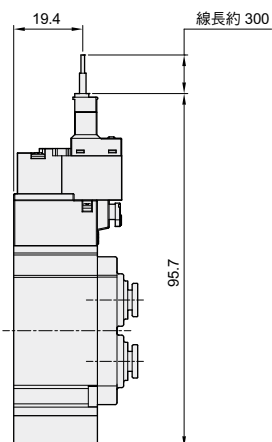
規格	A
SR 5100-C4	11.6
SR 5100-C6	12.2
SR 5100-C8	13.5



● L型接線型式 - L

● T型接線型式 - T

● W型接線型式 - W



SR 系列 — 電磁閥

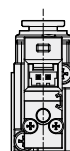
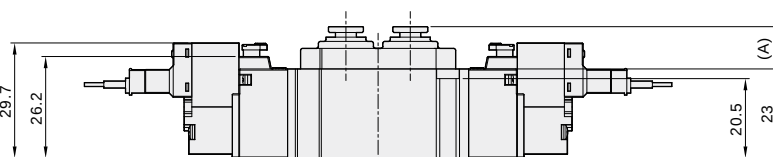
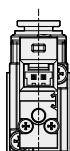
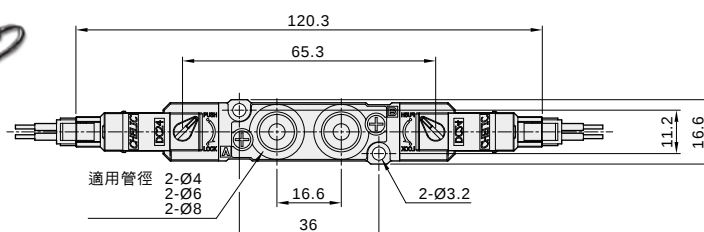
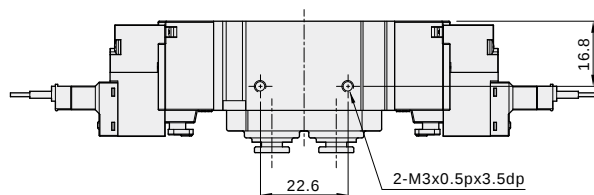
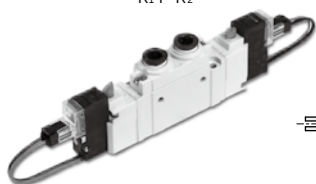
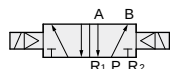
外觀圖形尺寸 / SR 500 附接頭型式

SR 5200-C4(Ø4)

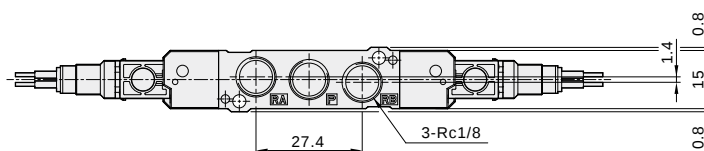
SR 5200-C6(Ø6)

SR 5200-C8(Ø8)

● 雙線圈 五口二位置



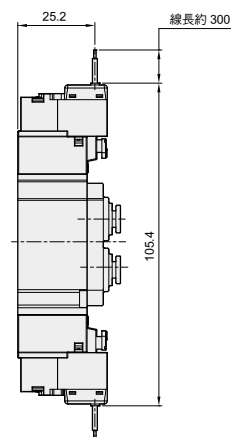
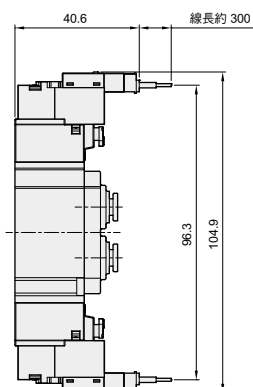
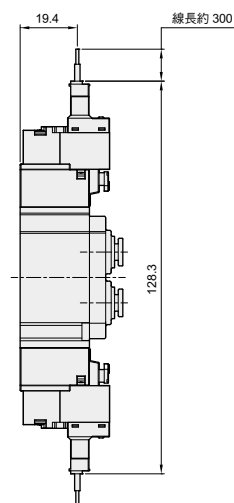
規格	A
SR 5200-C4	11.6
SR 5200-C6	12.2
SR 5200-C8	13.5



● L型接線型式 - L

● T型接線型式 - T

● W型接線型式 - W



SR 系列 — 電磁閥

外觀圖形尺寸 / SR 500 附接頭型式

SR 5300-C4(Ø4), C6(Ø6), C8(Ø8)

SR 5400-C4(Ø4), C6(Ø6), C8(Ø8)

SR 5500-C4(Ø4), C6(Ø6), C8(Ø8)

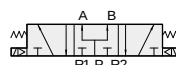
● 雙線圈 五口三位置



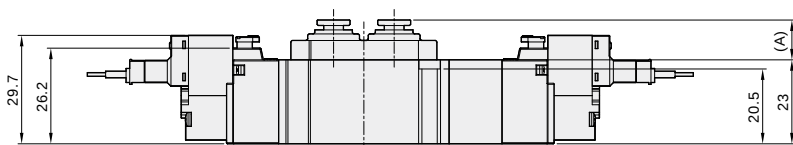
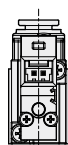
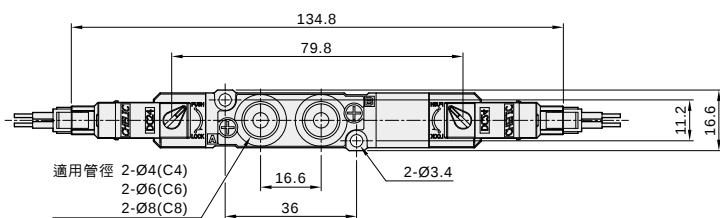
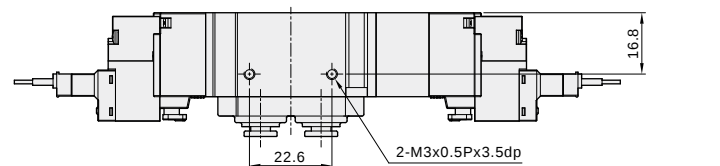
SR 5300 (中閉型) N.C.



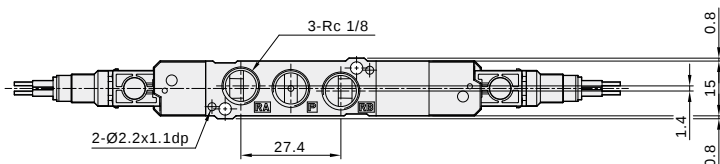
SR 5400 (中排型) N.F.



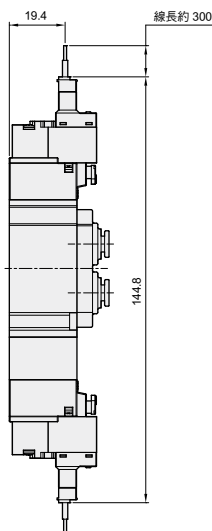
SR 5500 (中開型) N.O.



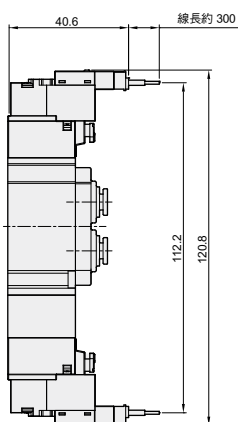
規格	A
SR 5300-C4	11.6
SR 5400-C6	12.2
SR 5500-C8	13.5



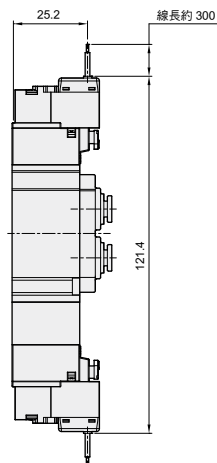
● L型接線型式 - L



● T型接線型式 - T



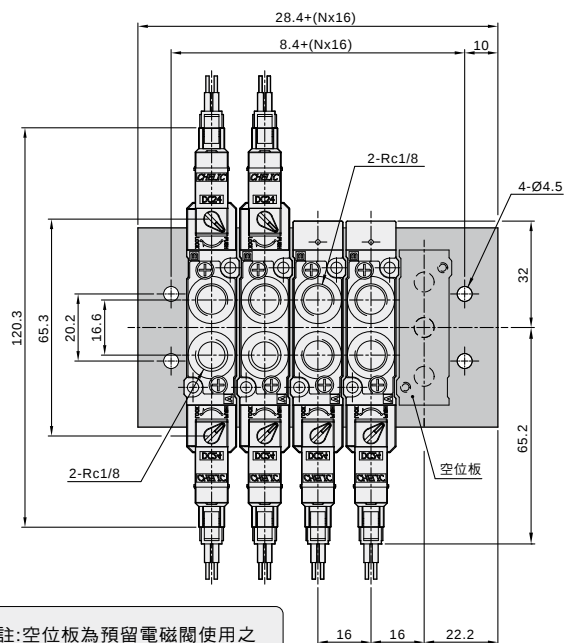
● W型接線型式 - W



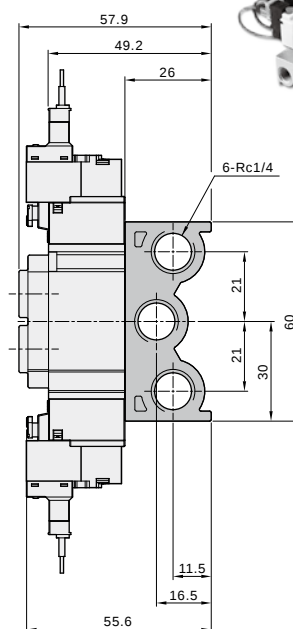
SR 系列 — 電磁閥

外觀圖形尺寸 / SR 500 聯座型

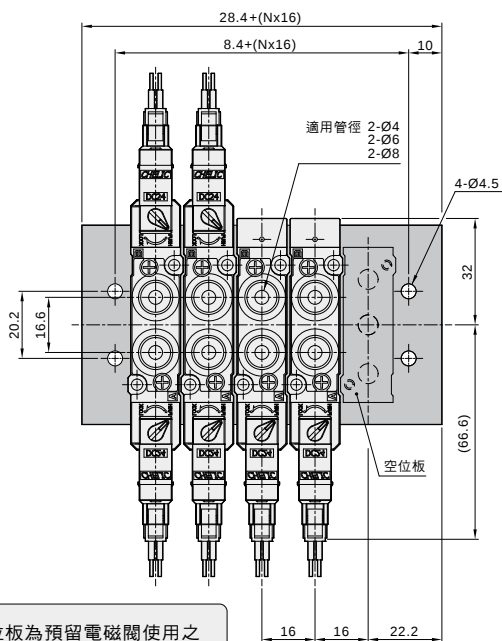
SR 500 系列 聯座型 - 標準



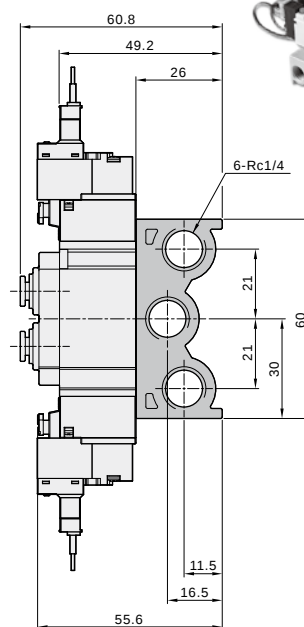
● 註:空位板為預留電磁閥使用之暫存位置用, 附防漏橡膠墊片。



SR 500 系列 聯座型 - 附接頭



● 註:空位板為預留電磁閥使用之暫存位置用, 附防漏橡膠墊片。



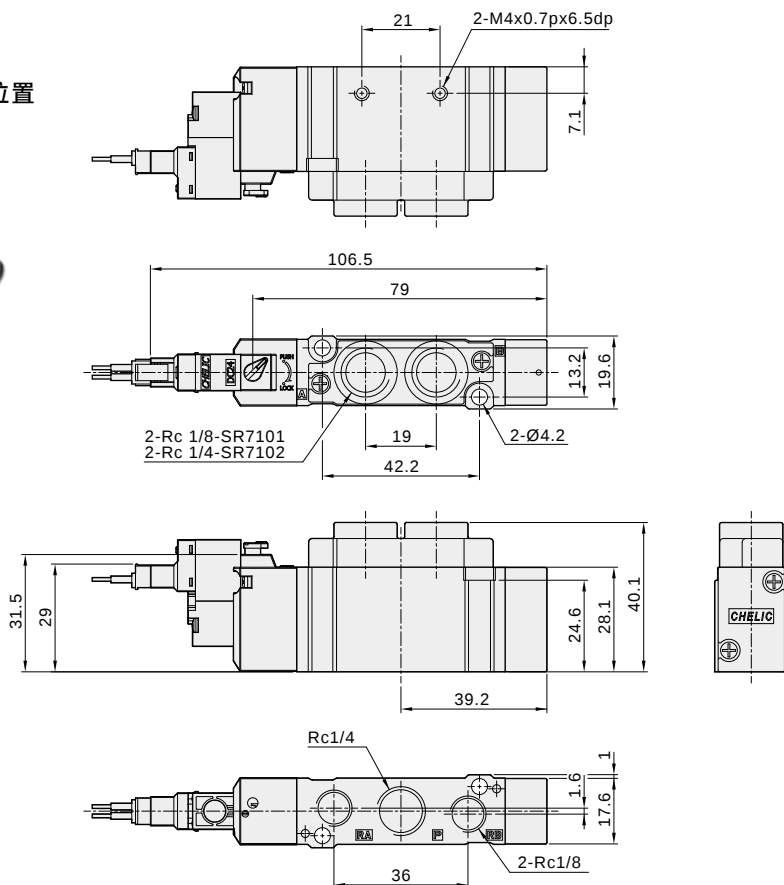
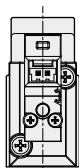
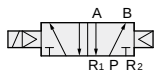
SR 系列 — 電磁閥

外觀圖形尺寸 / SR 700 標準型

SR 7101

SR 7102

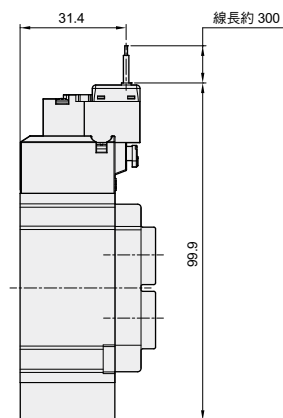
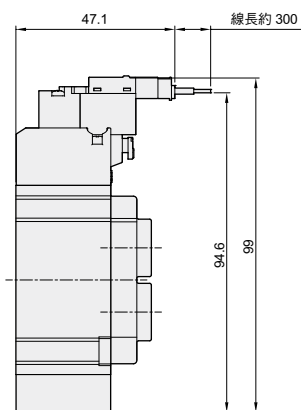
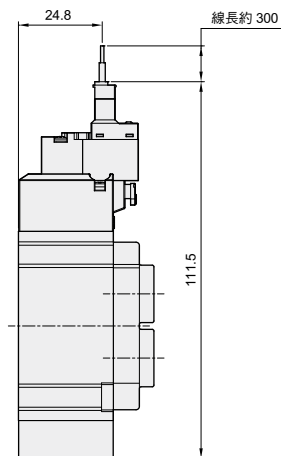
● 單線圈 五口二位置



● L型接線型式 - **L**

● T型接線型式 - **T**

● W型接線型式 - **W**



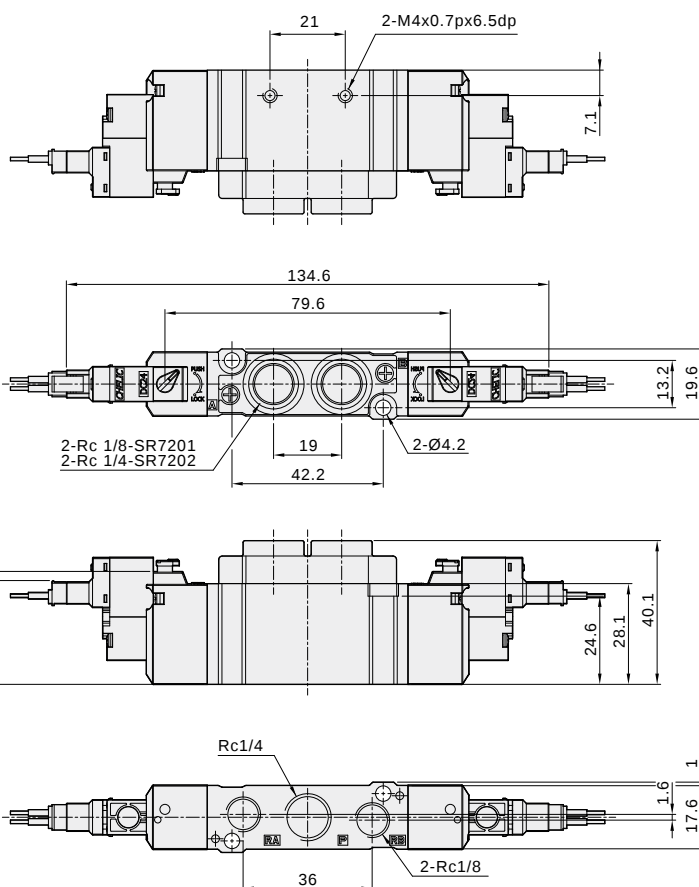
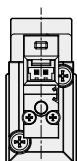
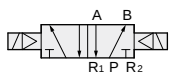
SR 系列 — 電磁閥

外觀圖形尺寸 / SR 700 標準型

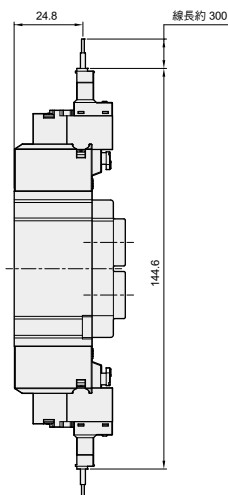
SR 7201

SR 7202

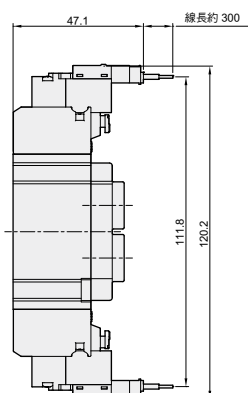
● 雙線圈 五口二位置



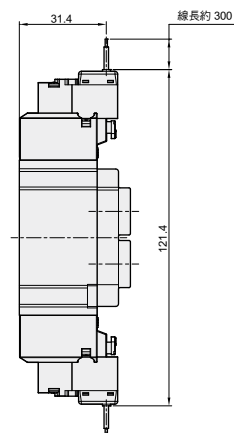
● L型接線型式 - **L**



● T型接線型式 - **T**



● W型接線型式 - **W**



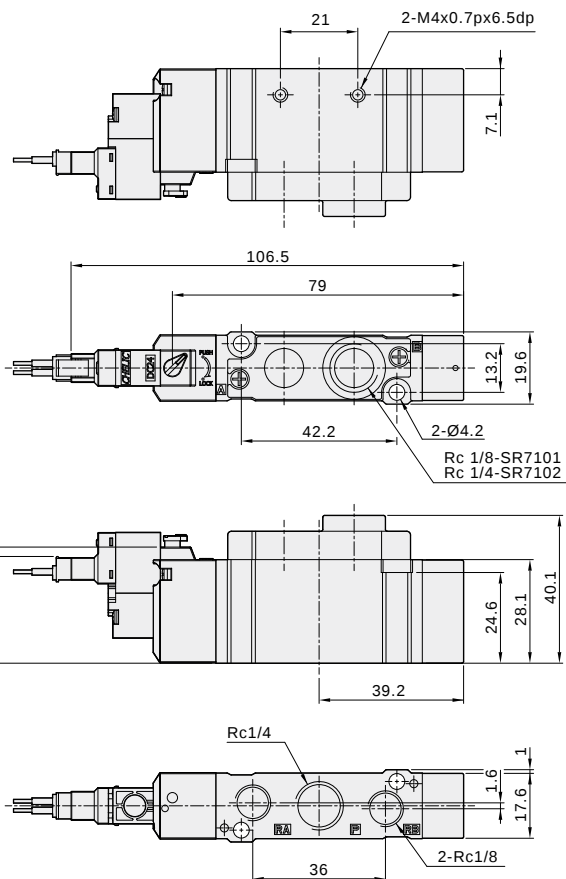
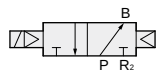
SR 系列 — 電磁閥

外觀圖形尺寸 / SR 700 標準型

SR 7101 - TA

SR 7102 - TA

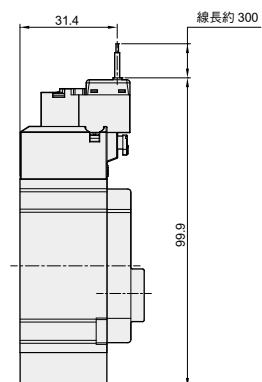
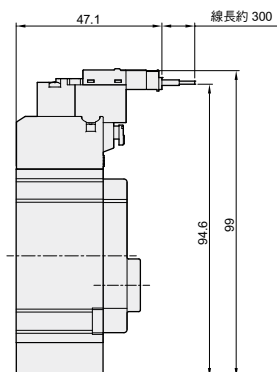
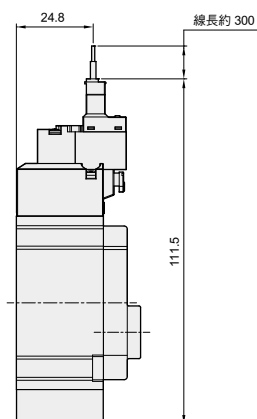
● 單線圈 三口二位置



● L型接線型式 - L

● T型接線型式 - T

● W型接線型式 - W



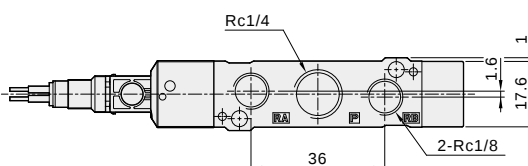
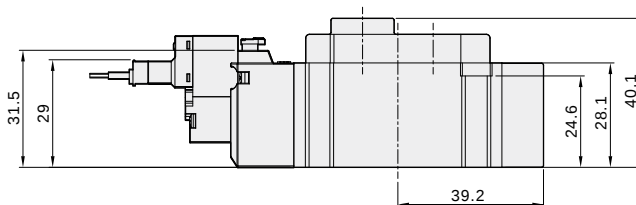
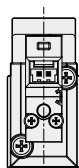
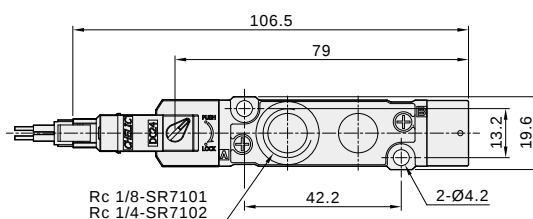
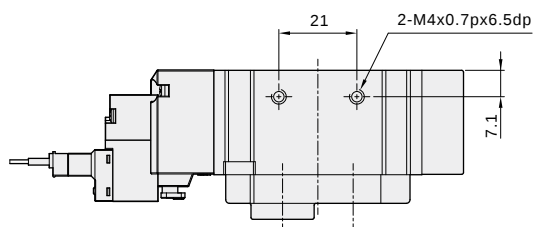
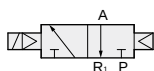
SR 系列 – 電磁閥

外觀圖形尺寸 / SR 700 標準型

SR 7101 - TB

SR 7102 - TB

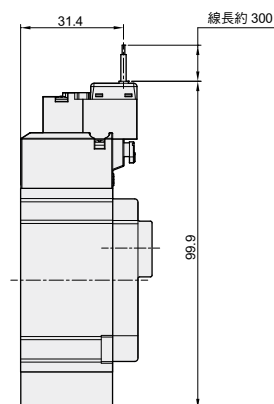
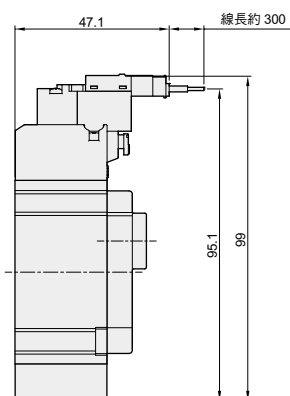
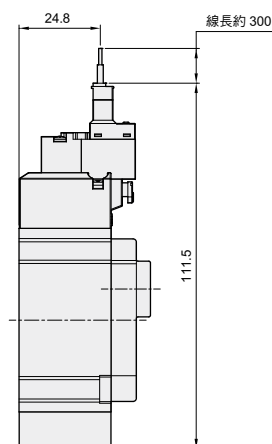
● 單線圈 三口二位置



● L型接線型式 - L

● T型接線型式 - T

● W型接線型式 - W



SR 系列 — 電磁閥

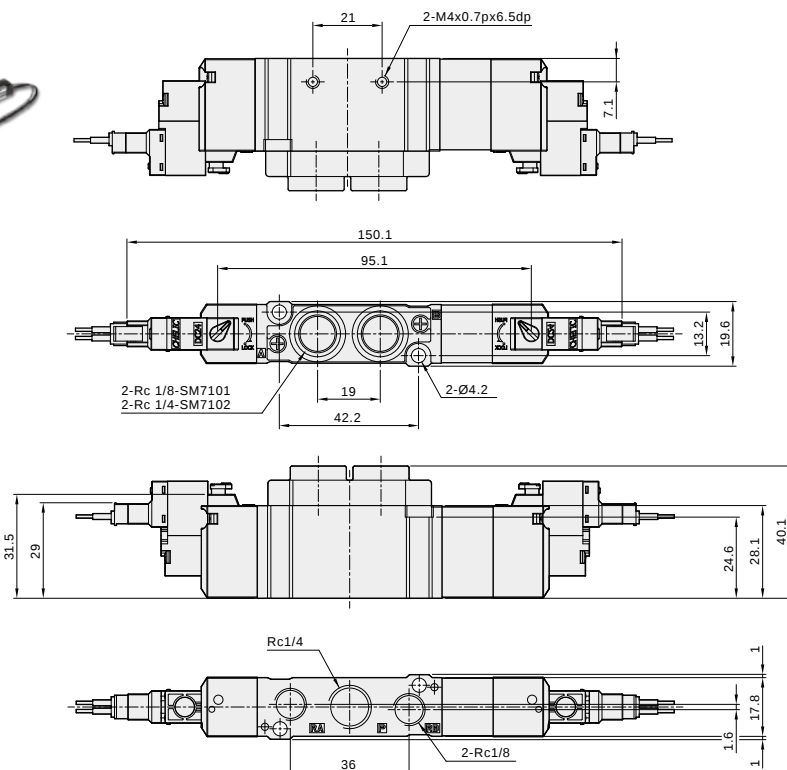
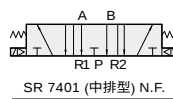
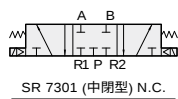
外觀圖形尺寸 / SR 700 標準型

SR 7301, SR 7302

SR 7401, SR 7402

SR 7501, SR 7502

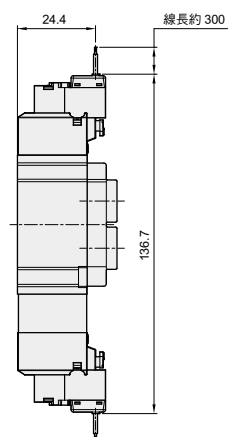
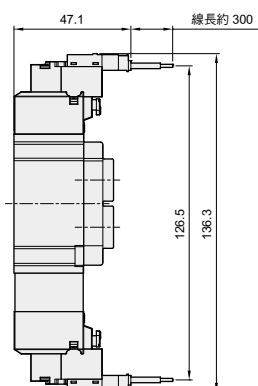
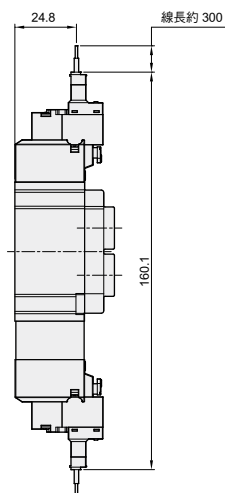
● 雙線圈 五口三位置



● L型接線型式 - L

● T型接線型式 - T

● W型接線型式 - W



SR 系列 — 電磁閥

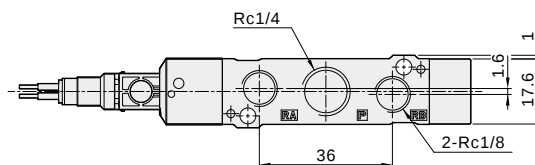
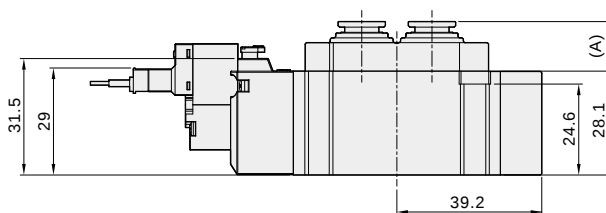
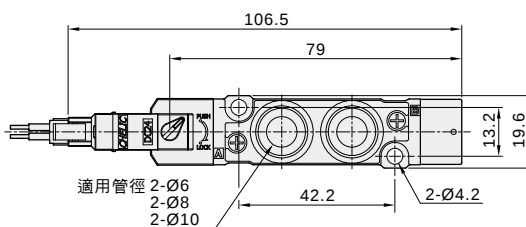
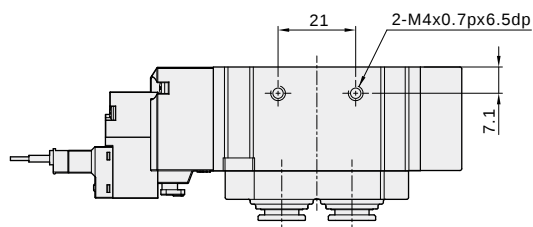
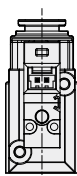
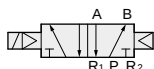
外觀圖形尺寸 / SR 700 附接頭型式

SR 7100-C6(Ø6)

SR 7100-C8(Ø8)

SR 7100-C10(Ø10)

● 單線圈 五口二位置

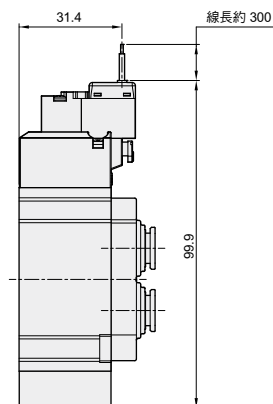
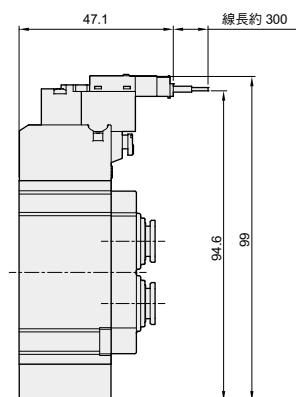
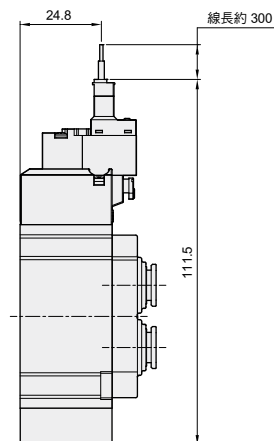


規格	A
SR 7100-C6	12.9
SR 7100-C8	13.3
SR 7100-C10	18.6

● L型接線型式 - L

● T型接線型式 - T

● W型接線型式 - W



SR 系列 — 電磁閥

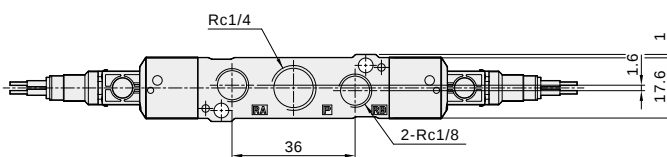
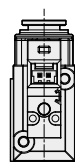
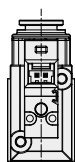
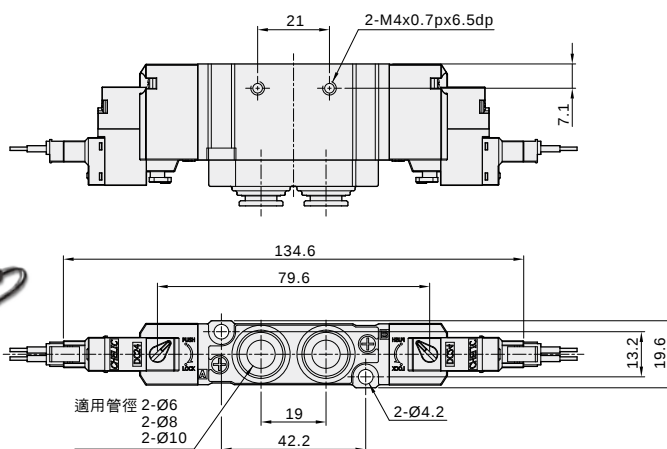
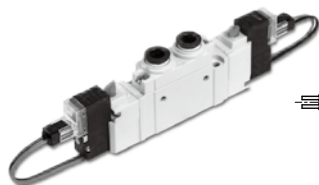
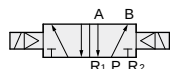
外觀圖形尺寸 / SR 700 附接頭型式

SR 7200-C6(Ø6)

SR 7200-C8(Ø8)

SR 7200-C10(Ø10)

● 雙線圈 五口二位置

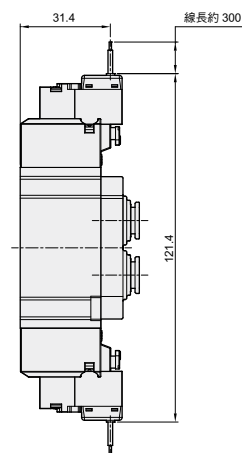
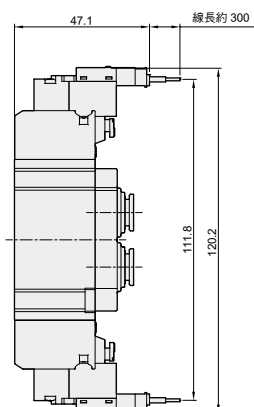
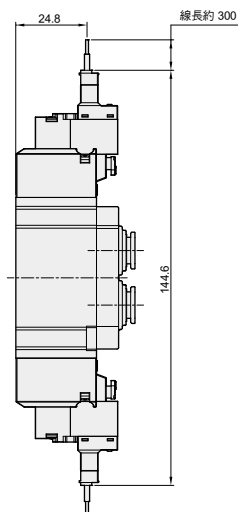


規格	A
SR 7200-C6	12.9
SR 7200-C8	13.3
SR 7200-C10	18.6

● L型接線型式 - L

● T型接線型式 - T

● W型接線型式 - W



SR 系列 — 電磁閥

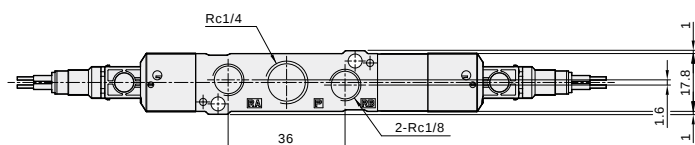
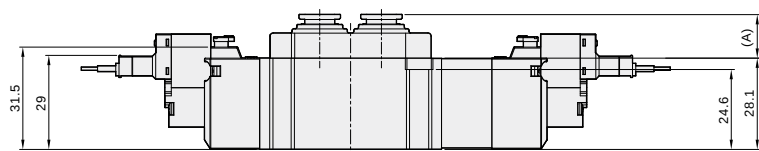
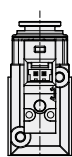
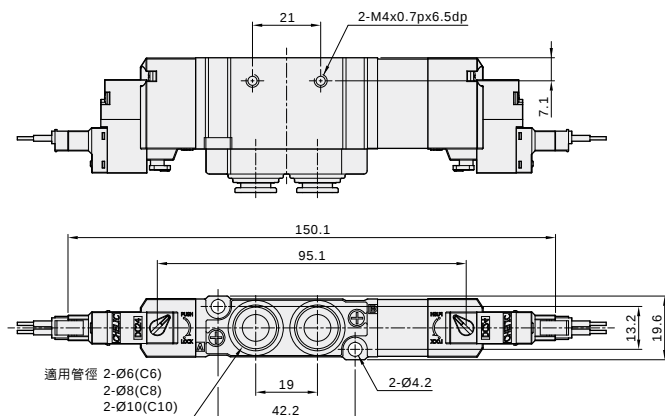
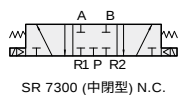
外觀圖形尺寸 / SR 700 附接頭型式

SR 7300-C6(Ø6), C8(Ø8), C10(Ø10)

SR 7400-C6(Ø6), C8(Ø8), C10(Ø10)

SR 7500-C6(Ø6), C8(Ø8), C10(Ø10)

● 雙線圈 五口三位置

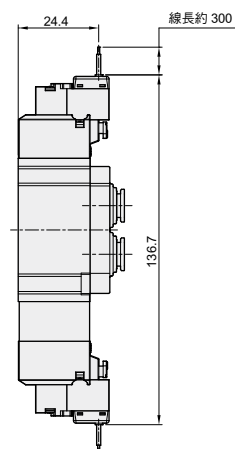
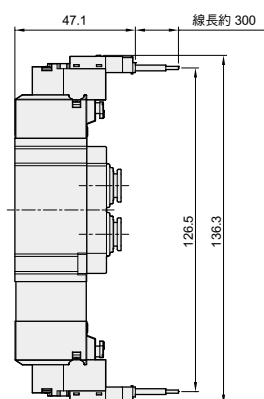
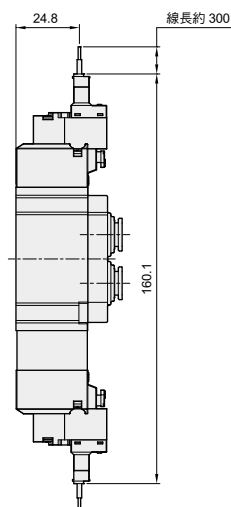


規格	A
SR 7100-C6	12.9
SR 7100-C8	13.3
SR 7100-C10	18.6

● L型接線型式 - L

● T型接線型式 - T

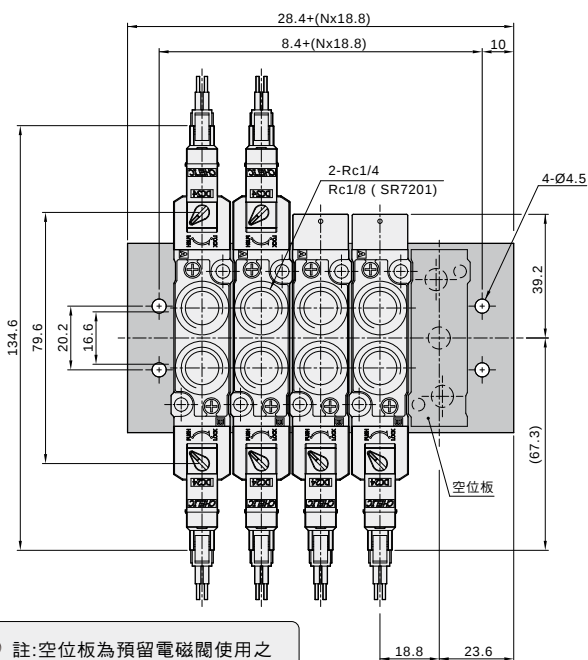
● W型接線型式 - W



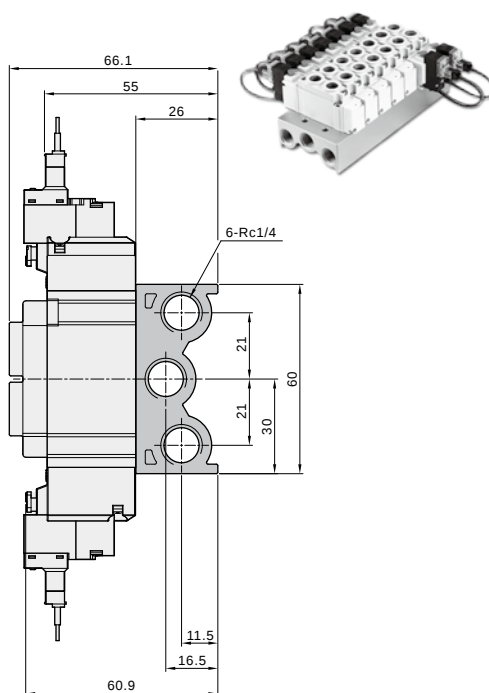
SR 系列 – 電磁閥

外觀圖形尺寸 / SR 700 聯座型

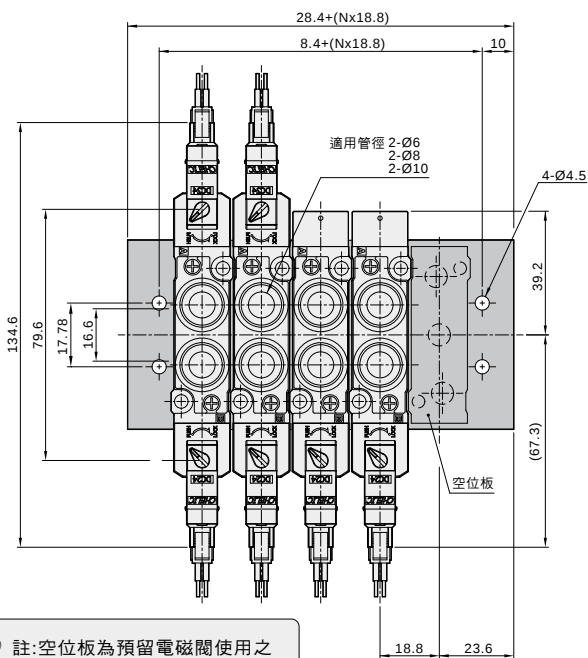
SR 700 系列 聯座型 - 標準



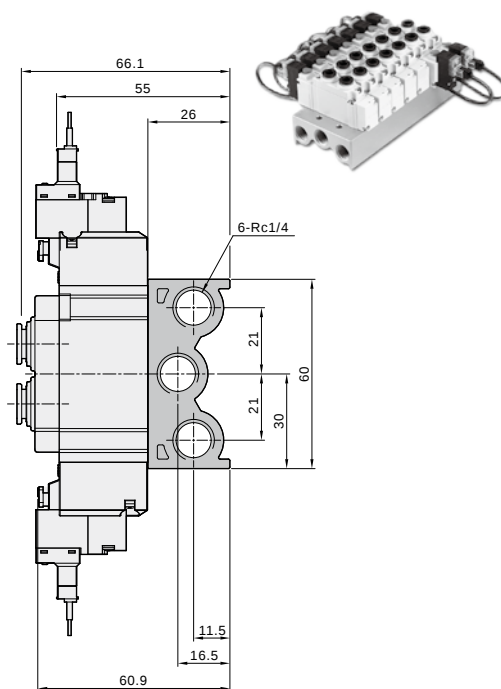
● 註:空位板為預留電磁閥使用之暫存位置用, 附防漏橡膠墊片。



SR 700 系列 聯座型 - 附接頭



● 註:空位板為預留電磁閥使用之暫存位置用, 附防漏橡膠墊片。



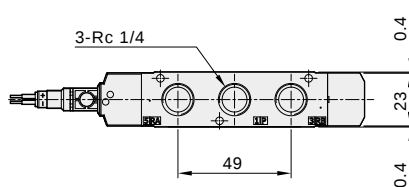
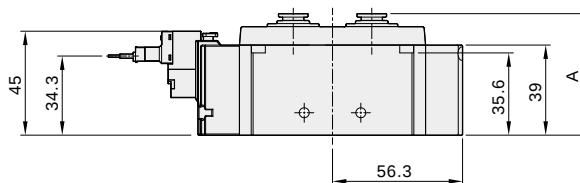
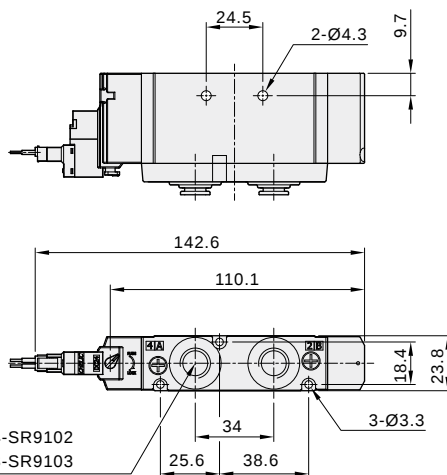
SR 系列 — 電磁閥

外觀圖形尺寸 / SR 900 標準型

SR 9102

SR 9103

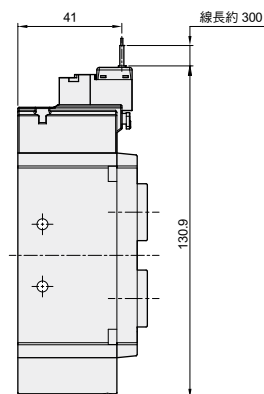
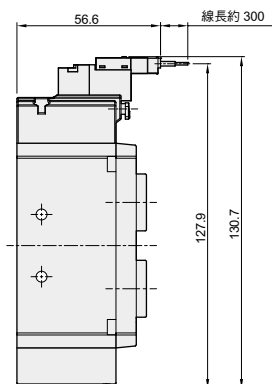
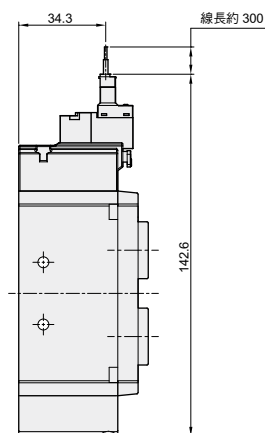
● 單線圈 五口二位置



● L型接線型式 - L

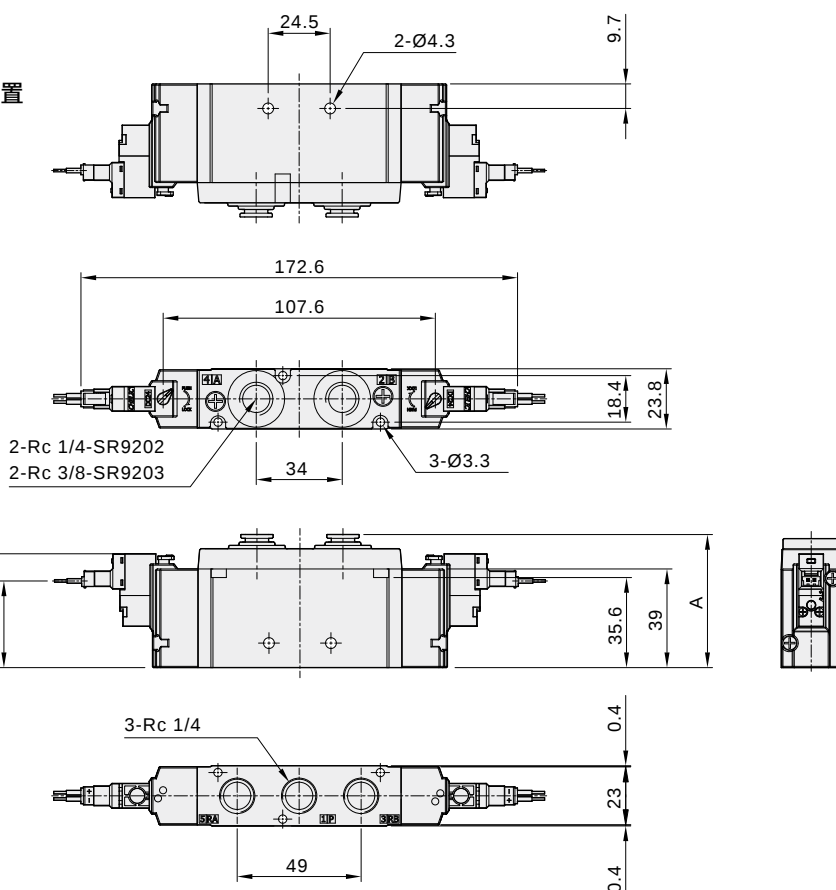
● T型接線型式 - T

● W型接線型式 - W

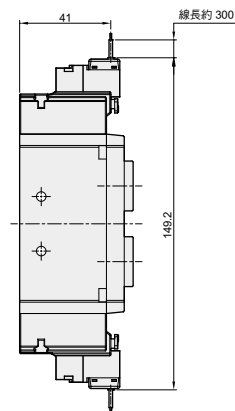
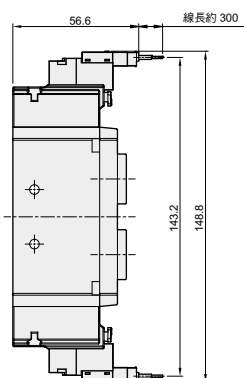
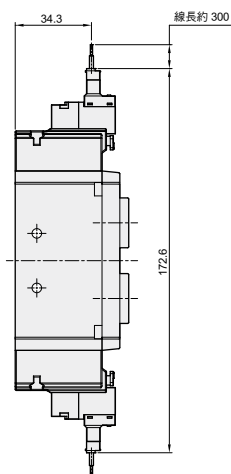


外觀圖形尺寸 / SR 900 標準型

SR 9203



► W型接線型式 - W



SR 系列 — 電磁閥

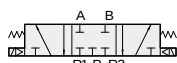
外觀圖形尺寸 / SR 900 標準型

SR 9302, SR 9303

SR 9402, SR 9403

SR 9502, SR 9503

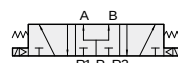
● 雙線圈 五口三位置



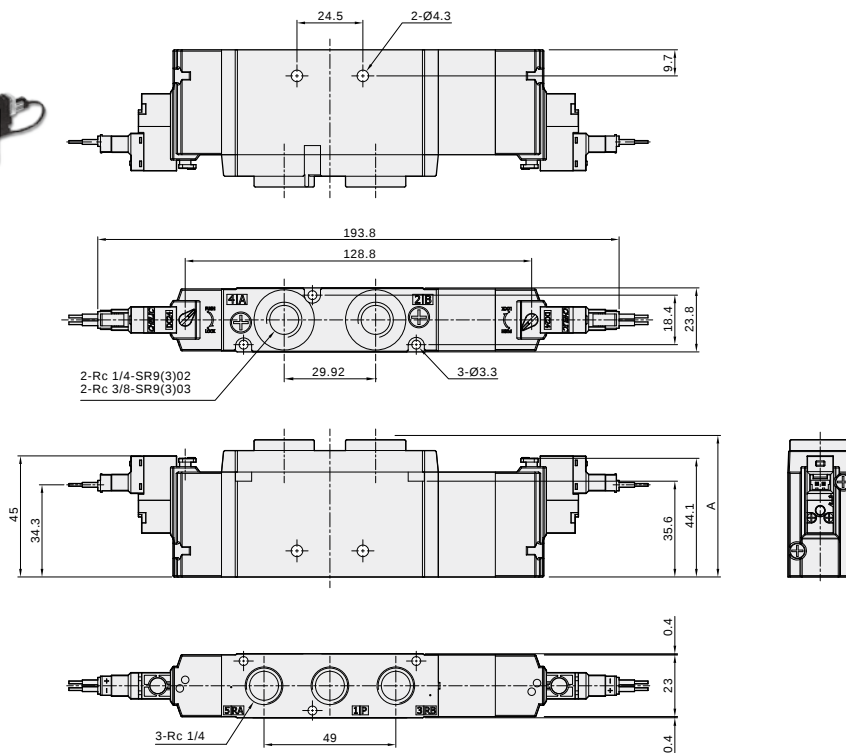
SR 9302 (中閉型) N.C.



SR 9402 (中排型) N.F.



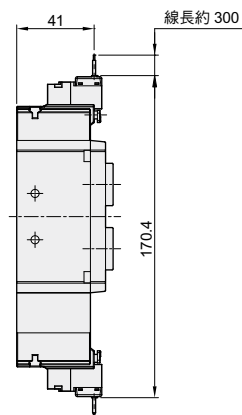
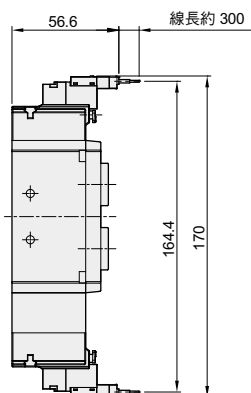
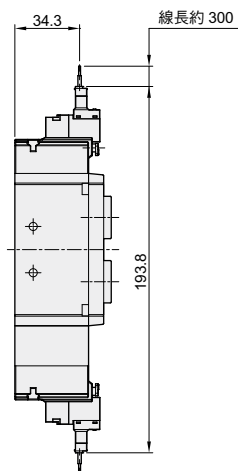
SR 9502 (中開型) N.O.



● L型接線型式 - L

● T型接線型式 - T

● W型接線型式 - W



SR 系列 — 電磁閥

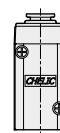
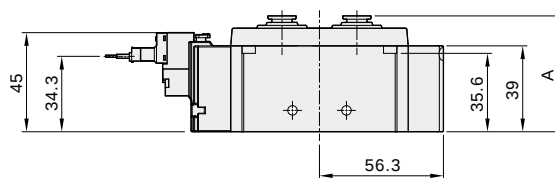
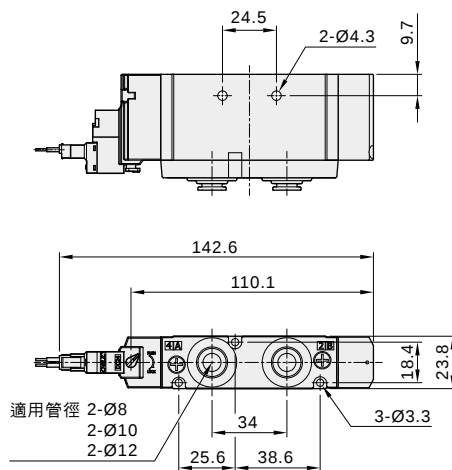
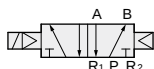
外觀圖形尺寸 / SR 900 附接頭型式

SR 9100-C8(Ø8)

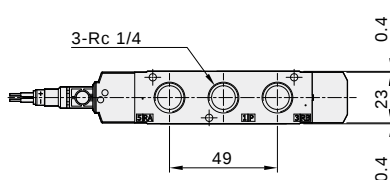
SR 9100-C10(Ø10)

SR 9100-C12(Ø12)

● 單線圈 五口二位置



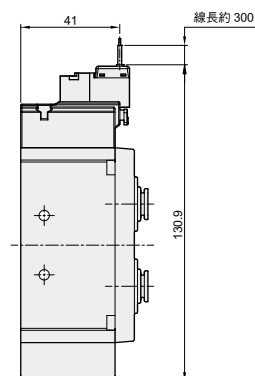
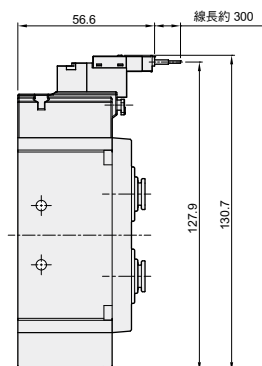
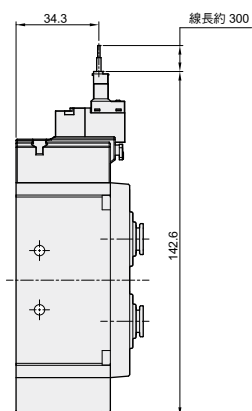
規格	A
SR 9100-C8	52.5
SR 9100-C10	57.6
SR 9100-C12	60.6



● L型接線型式 - L

● T型接線型式 - T

● W型接線型式 - W



SR 系列 — 電磁閥

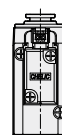
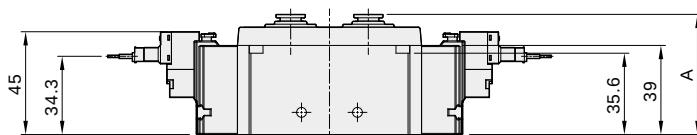
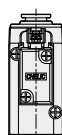
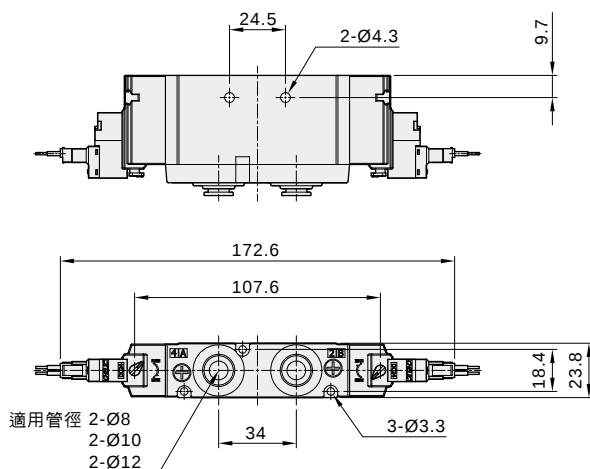
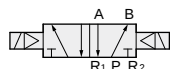
外觀圖形尺寸 / SR 900 附接頭型式

SR 9200-C8(Ø8)

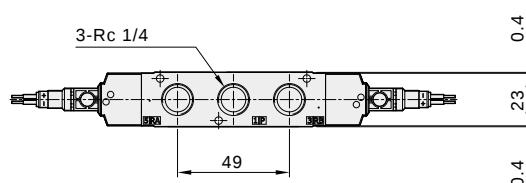
SR 9200-C10(Ø10)

SR 9200-C12(Ø12)

● 雙線圈 五口二位置



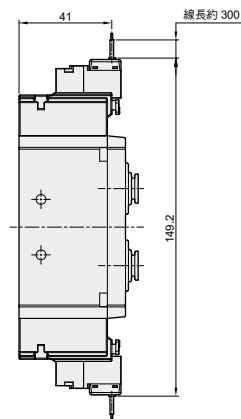
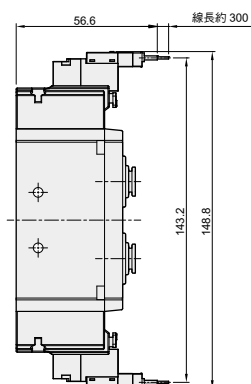
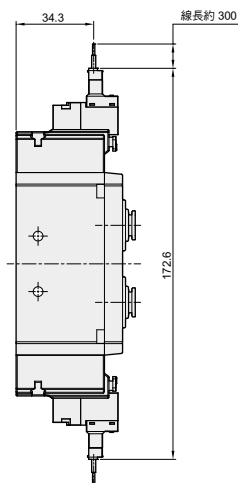
規格	A
SR 9200-C8	52.5
SR 9200-C10	57.6
SR 9200-C12	60.6



● L型接線型式 - L

● T型接線型式 - T

● W型接線型式 - W



SR 系列 — 電磁閥

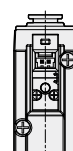
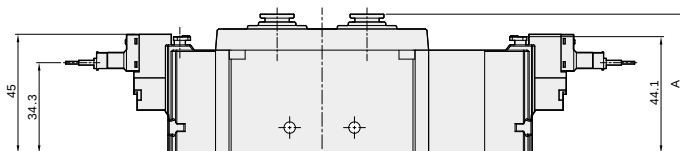
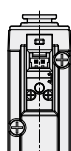
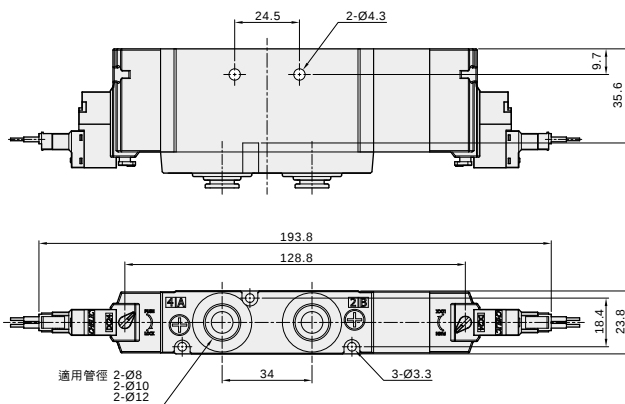
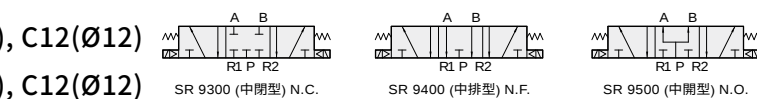
外觀圖形尺寸 / SR 900 附接頭型式

SR 9300-C8(Ø8), C10(Ø10), C12(Ø12)

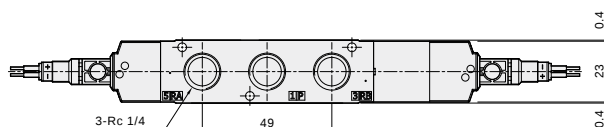
SR 9400-C8(Ø8), C10(Ø10), C12(Ø12)

SR 9500-C8(Ø8), C10(Ø10), C12(Ø12)

● 雙線圈 五口三位置



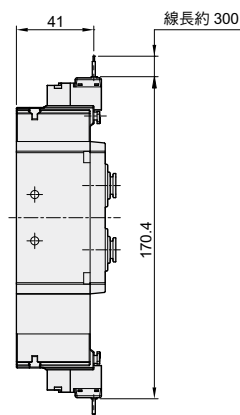
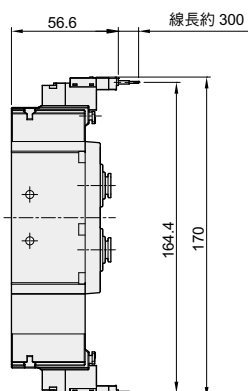
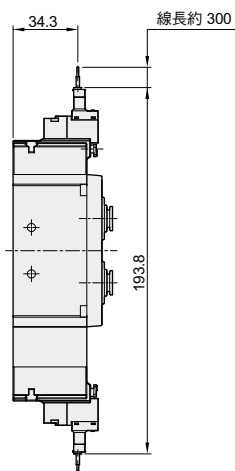
規格	A
SR 9100-C8	52.5
SR 9100-C10	57.6
SR 9100-C12	60.6



● L型接線型式 - **L**

● T型接線型式 - **T**

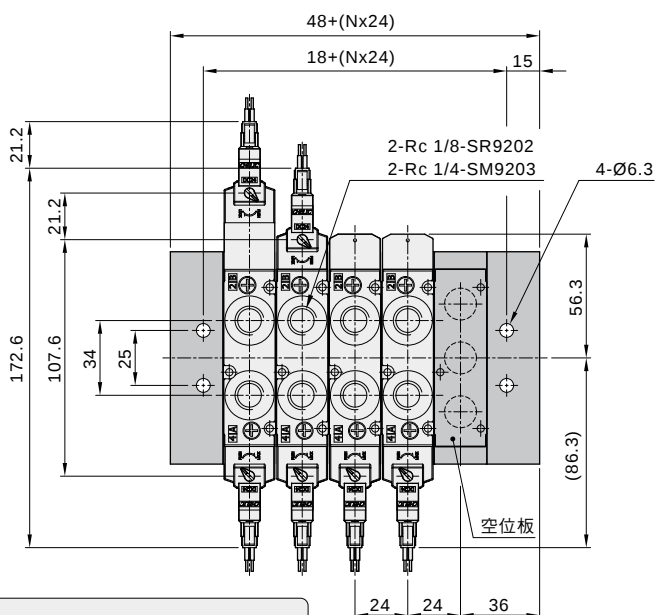
● W型接線型式 - **W**



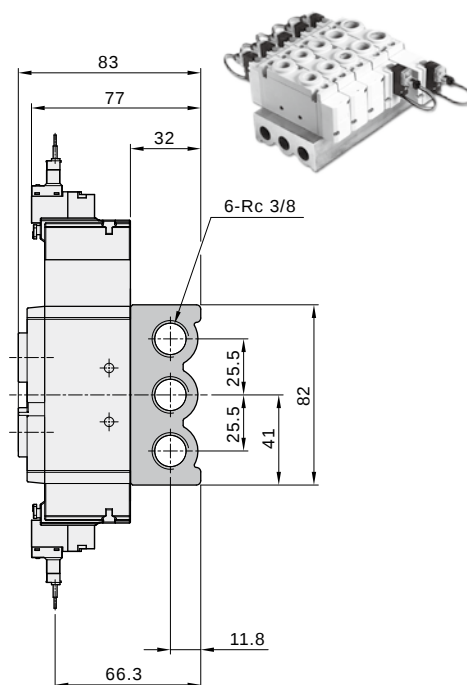
SR 系列 — 電磁閥

外觀圖形尺寸 / SR 900 聯座型

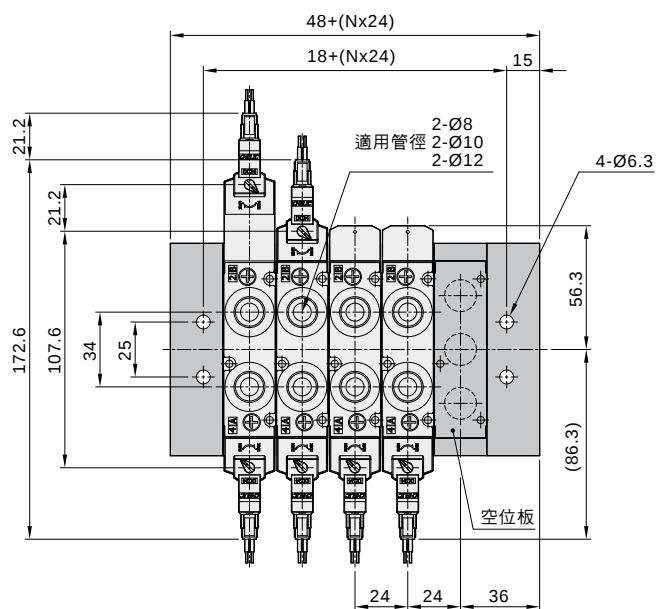
SR 900 系列 聯座型 - 標準



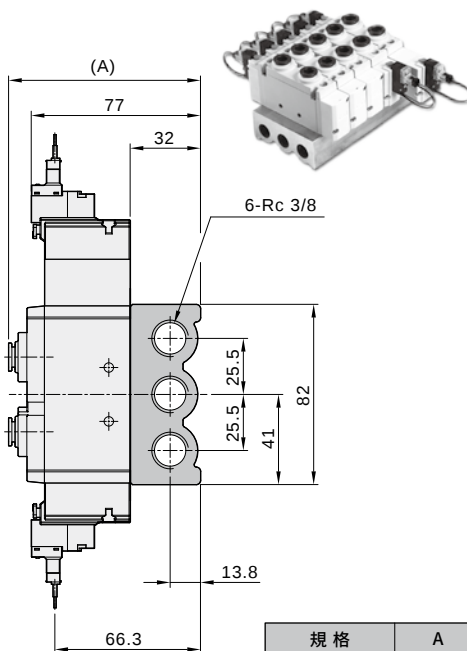
● 註:空位板為預留電磁閥使用之
暫存位置用, 附防漏橡膠墊片。



SR 900 系列 聯座型 - 附接頭



● 註:空位板為預留電磁閥使用之
暫存位置用, 附防漏橡膠墊片。



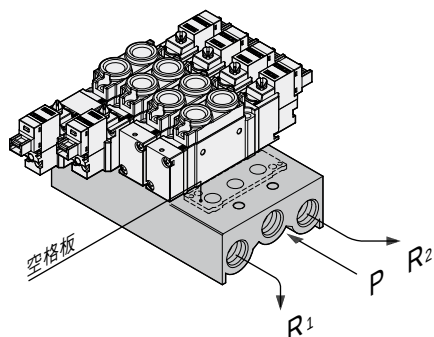
規格	A
SR 9102-C8	84
SR 9102-C10	89.1
SR 9102-C12	92.1

SR 系列 — 電磁閥

附屬零件與裝置

聯座組裝仕様

SR 300, 500, 700, 900 系列



聯座附屬配件

SR 300, 500, 700, 900 系列

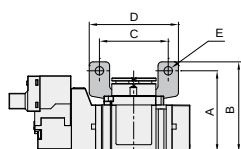
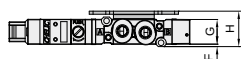
※空格板附屬配件。

	空格板	墊片	固定螺絲
SR 300 系列	MSM03041	MSM03039	M2×8L MSM03040
SR 500 系列	MSM05041	MSM05039	M4×8L MSM05040
SR-700 系列	MSM07041	MSM07039	M3×8L MSM07040
SR 900 系列	MSM09041	MSM09039	M3×8L MSM09040

固定架組裝仕様

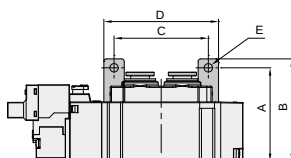
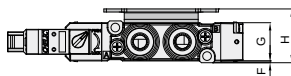
SR 300, 500, 700 系列

● 側面固定架形式 - [C1]



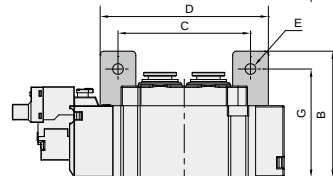
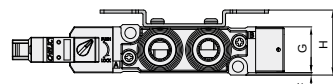
SR 300 系列

MSM030 - [C1]



SR 500 系列

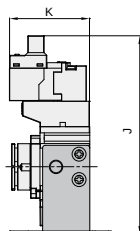
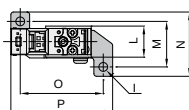
MSM050 - [C1]



SR 700 系列

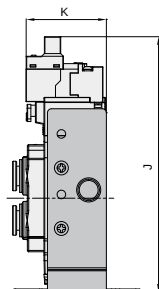
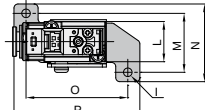
MSM070 - [C1]

● 垂直固定架形式 - [C2]



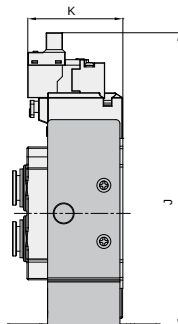
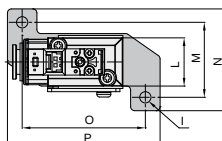
SR 300 系列

MSM030 - [C2]



SR 500 系列

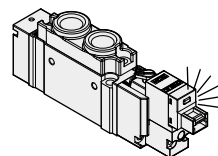
MSM050 - [C2]



SR 700 系列

MSM070 - [C2]

● 指示燈 - 本系列產品，皆附指示燈及突波電壓保護裝置。



規格	尺寸	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
SR 300		32	35.5	27	35	Ø3.3	0.9	9.8	13.9	Ø3.3	78.9	30	11.6	17	24	31	38
SR 500		36.7	40.2	37	45	Ø3.3	0.7	15	21.1	Ø3.3	100.3	30.3	16.4	22	29	38	47
SR 700		42.5	49.5	52	66	Ø4.3	0.9	18	25.5	Ø4.3	117.8	35	19.8	28	38	46	57