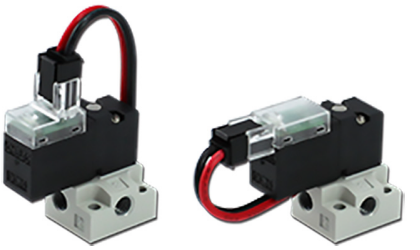
SR2 系列 – 直動式電磁閥

特點、規格表、訂購稱呼代號

特點

- 新增手動軸 LOCK
- 小體積 . 大流量 20ml 6kg
- 作動頻率快 19Hz



規格表

項目 \ 機種	SR2 100
使用流體	空氣
使用壓力範圍 kgf / cm² (kPa)	0 ~7 (0 ~ 700)
使用溫度範圍 °C	5 ~ 60
切控方法	直動式
氣口數及位置數	3 口 2 位置
閥仕樣	常閉型
有效斷面積 mm²(CV)	0.126 (0.007)
手押按鈕	手壓切換
連接口徑	M5
潤滑	自由供給方式

訂購稱呼代號

SR2 1 0 0 M5 – D2 – L – M4

1 2 3 4 5 6 7

1

代號	機種樣式
1	100 系列

2

代號	切換方法
0	單線圈

3

代號	位置數
0	二位置

4

代號	接管型式
M5	M5x0.8p

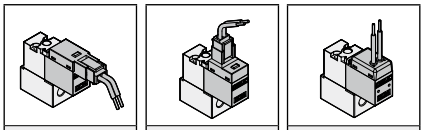
5

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

6

代號	接線型式
L	L 型
T	T 型
W	直接出線型

● 示意圖



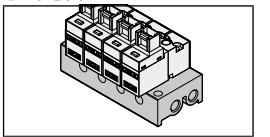
L 型 | T 型 | W 型 : 直接出線

● 附線長 300mm

7

記號	聯座及數量
無記號	不附聯座
M1	單體底座
M2	2 聯組底座
⋮	⋮
M20	20 聯組底座

● 示意圖



M4: 4 聯座

重量表

單位 : g

項目 \ 型號	SR2		
	單體	單體 + 底座	N 聯
重量	10	23.2	(單體重量 x N) + 20.6 + [6.7 x (N - 2)]

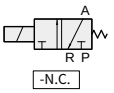
註 : N 為聯座數，N ≧ 2。

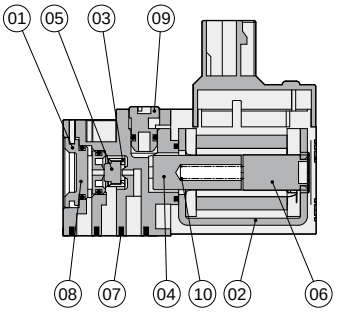
SR2 系列 – 直動式電磁閥

零件名稱及相關材料表

內部結構圖

單線圈 三口二位置

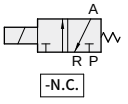


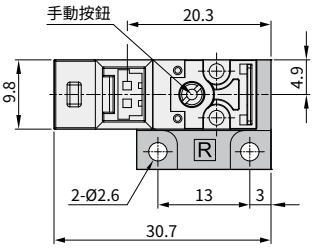


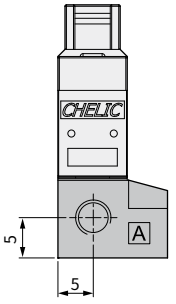
零件材料表

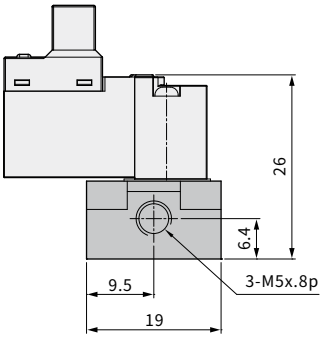
編號	項目	材質	編號	項目	材質
01	本 體	飽和聚酯	06	線圈固定鐵心	不銹鋼
02	線 圈	飽和聚酯	07	止漏墊片	耐油膠
03	閥閥門橡膠座	飽和聚酯	08	後 蓋	塑鋼
04	可動鐵心	不銹鋼	09	手動軸	塑鋼
05	閥門橡膠	耐油膠	10	可動鐵心彈簧	不銹鋼

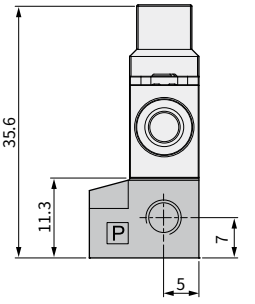
SR2 100 - T型接線型式







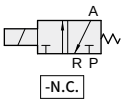


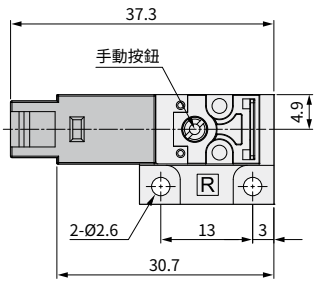


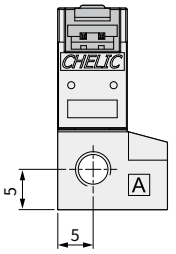
SR2 系列 – 直動式電磁閥

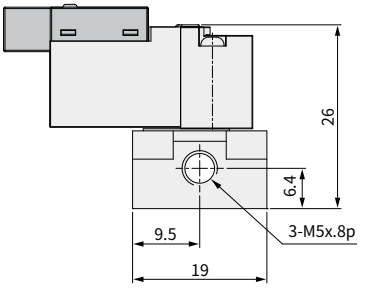
外觀圖形尺寸

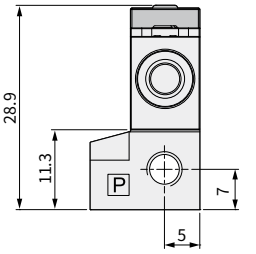
SR2 100 - L型接線型式



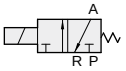


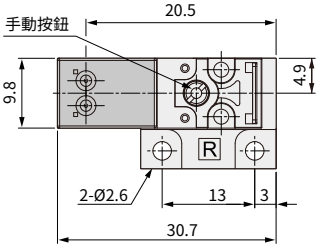


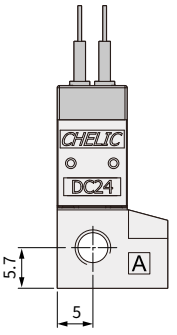


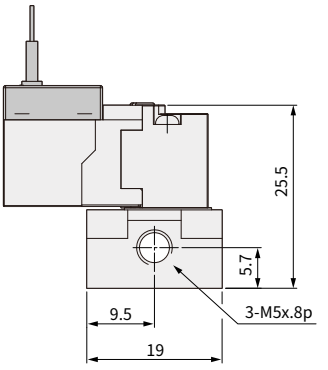


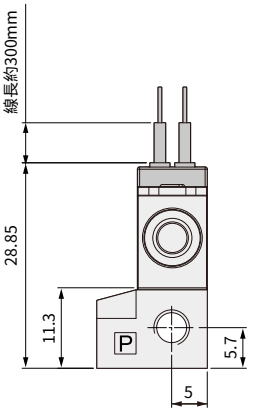
SR2 100 - W型接線型式







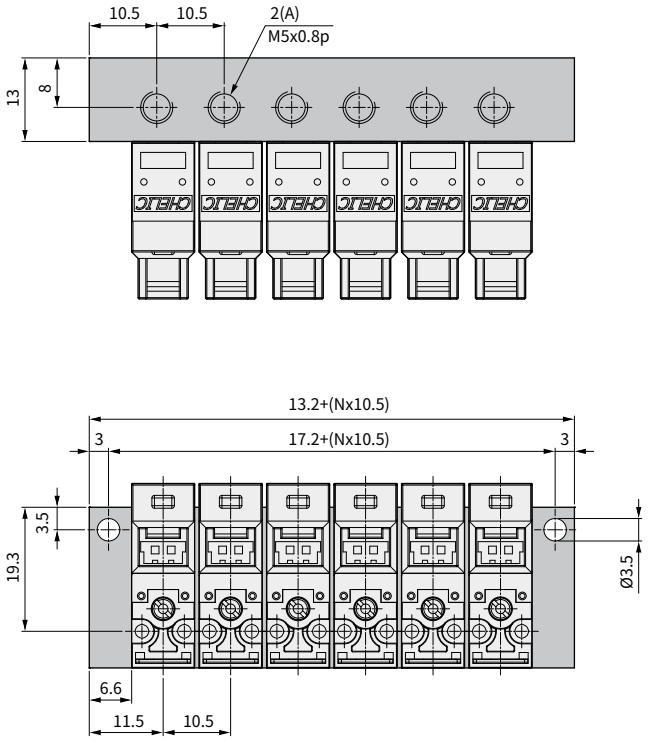




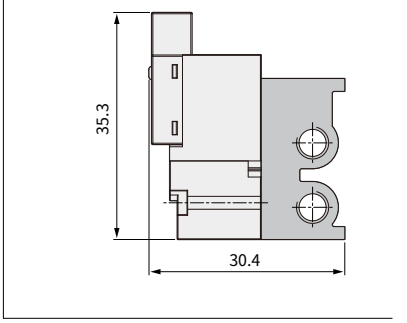
SR2 系列 – 直動式電磁閥

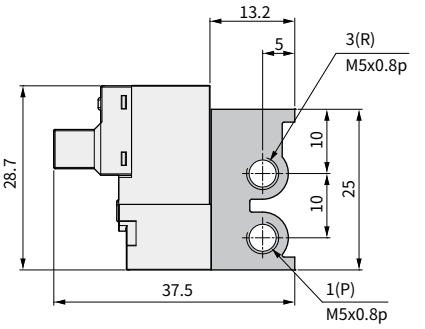
外觀圖形尺寸

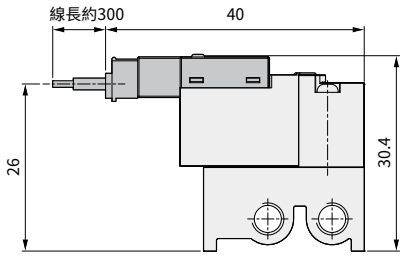
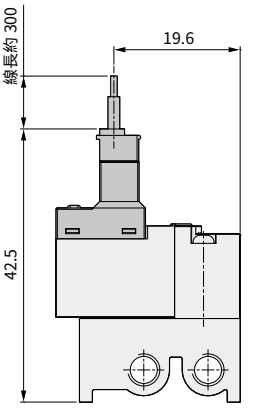
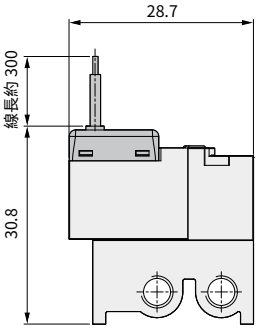
聯座尺寸 - T型接線型式



聯座尺寸 - L型接線型式





接線型式

- L型接線型式 - L
- T型接線型式 - T
- W型接線型式 - W