

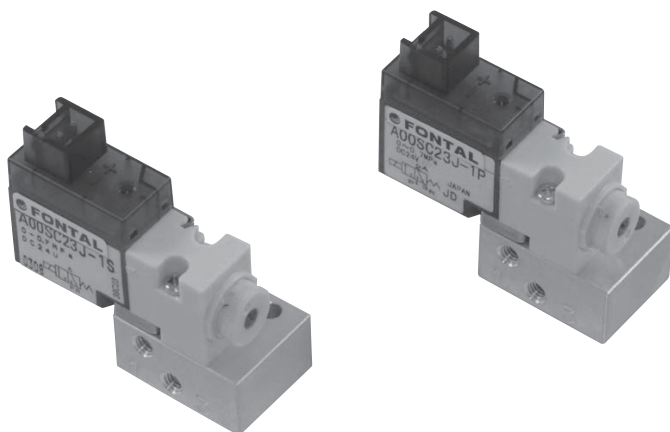
三口直動形電磁閥

A00S 系列

提動油封/底座配管形

A00SO23 2位置單線圈
常開形

A00SC23 2位置雙線圈
常閉形



規格

型號	單位	A00SO23	A00SC23	A00SO23J	A00SC23J
使用流體		空氣			
口徑		M3			
有效斷面積	mm ²	0.14		0.22	
Cv值		0.008		0.012	
周圍溫度	°C	-5~50			
使用壓力範圍	MPa	0~0.5	0~0.7	0~0.5	0~0.7
真空用法	MPa	-0.1~0.4 端口3→真空 端口1→空氣壓力	-0.1~0.6 端口1→空氣壓力 端口3→真空力	-0.1~0.5 端口3→真空 端口1→空氣壓力	-0.1~0.6 端口1→空氣壓力 端口3→真空
最高使用頻率	cycle/min	600			
應答時間	DC	ON	s	0.005	
		OFF	s	0.005(0.01)	
	AC	ON	s	0.009	—
		OFF	s	0.01	—
手動鈕		螺絲起子操作鎖形手動鈕			
固定位置		無限制			
耐衝擊，耐振動	m/s ²	150/30			
重量	無底座	g	12.6		
	底座	g	20.6		

注) 當溫度低於5度，請提供空氣乾燥器以預防水分結冰
有效斷面積的是端口1→2，4之間的值
應答時間是根據JIS B 8375
應答時間()中代表突破吸收

電器規格

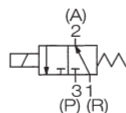
定格電壓		DC	V	24	
		AC	V	110 (50/60Hz)	—
容許電壓變動			%	+ 10, − 10	
消費電力	DC		W	0.6(指示燈與突破吸收)，0.55(無指示燈與突破吸收) 0.91(指示燈與突破吸收)，0.86(無指示燈與突破吸收)	
	AC	110V	VA	1.4(指示燈與突破吸收)，1.3(無指示燈與突破吸收)	
絕緣種別				JIS E種	
配線方法				插接式端子	
突波吸收				二極體	
指示燈				LED	

表示方法

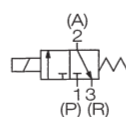
A00S O23 J - 1 P - M3 - E

切換形式

O23 : 2位置單線圈常開形



C23 : 2位置雙線圈常閉形



流量

無標記 : 標準

J : 大流量形

電壓

1 : DC24V

8 : *AC110V

配線

無標記 : 無插接頭

E : 導線插接頭
(長 : 500mm)

口徑

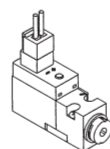
無標記 : 無底座

M3 : M3

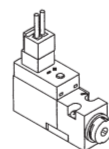
注) 無底座電磁閥會附有底座墊片與
固定螺絲組

配線取出方向

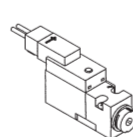
P :

指示燈
與突波吸收

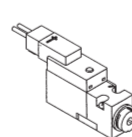
S :

無指示燈
與突波吸收

Q :

指示燈
與突波吸收

B :

無指示燈
與突波吸收

☞* : 訂製

A00S 系列

部品選擇

●導線插接頭

A05P-DC-CL5

●導線長
5 : 500mm
10 : *1000mm

●電壓
DC : DC用
AC : AC用

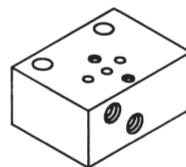
	DC	AC
(-) 黑	藍	
(+) 紅	藍	

注) 與A05,A12,A20 PR形與A00S共同使用

●底座

A00S-B-M3

●口徑
M3 : M3



●底座墊片

A00S-G

●套件內容
SG: 墊片與螺絲組
G : 墊片(10只入)
S : 螺絲組(20只入)



●手動蓋子

A05P-LA

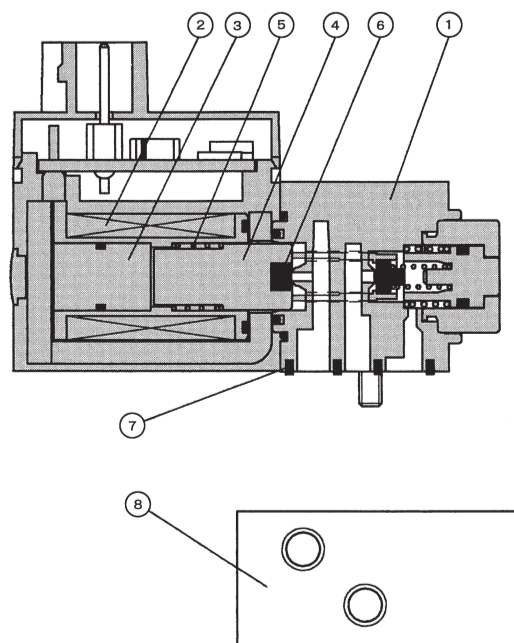
●顏色
A : 橘色



注) 與A05, A12,A20與A00S都共用

➡* : 訂製

構 造



主要部品

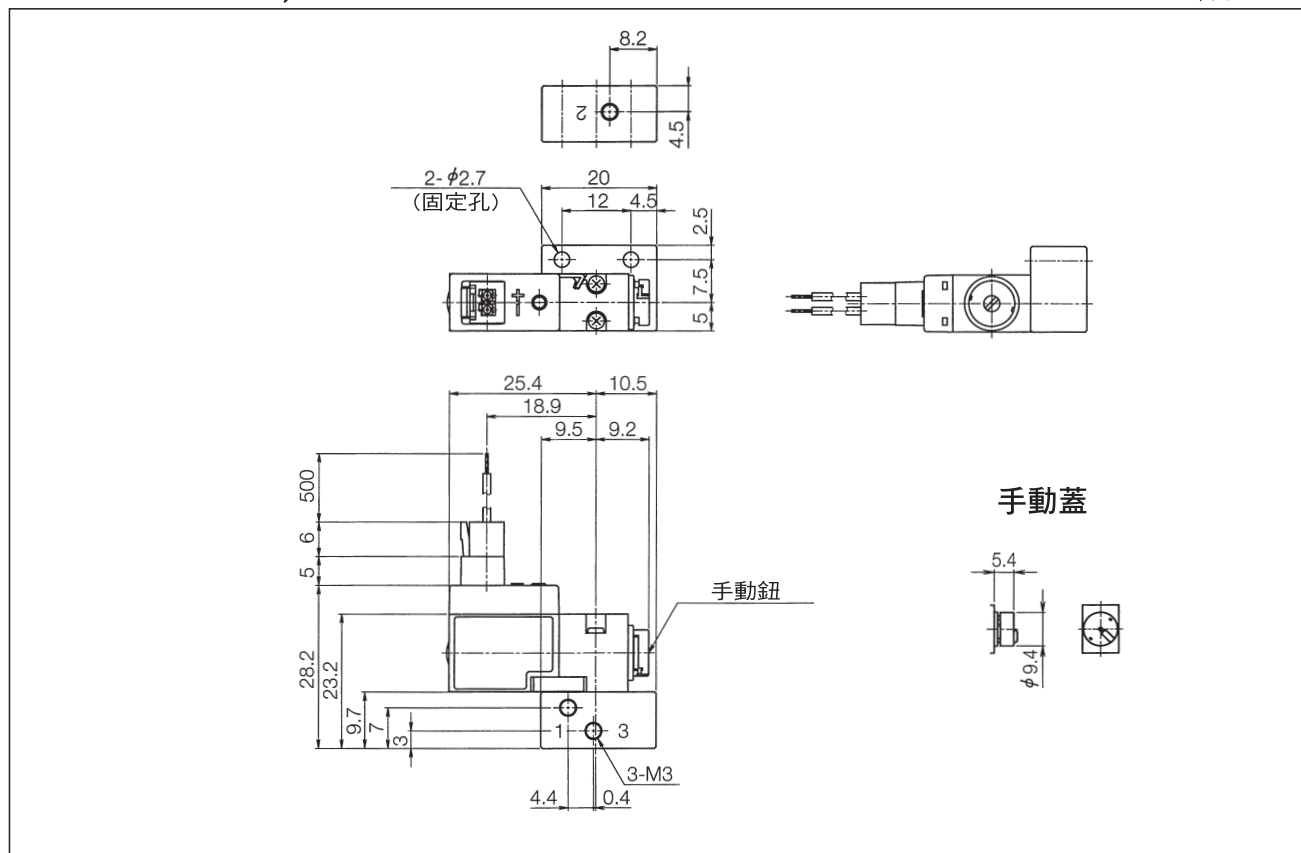
號 碼	部品名稱	材 質
①	本體	合成樹脂
②	電磁線圈	—
③	鐵心	不鏽鋼
④	電樞	不鏽鋼/NBR
⑤	回歸彈簧	不鏽鋼
⑥	橡膠閥	NBR
⑦	底座墊片	NBR
⑧	底座	鋁合金

A00S 系列

形狀尺寸

●A00SO23-□P(S), A00SC23-□P(S)

(單位：mm)



●A00SO23-□Q(B), A00SC23-□Q(B)

(單位：mm)

