

3/5口直動式電磁閥

A25 系列

鐵心密封件，直接配管/底座配管

AS2325	3口2位置單線圈
AS2425	5口2位置單線圈
AD2425	5口2位置雙線圈
AD3425	5口3位置中間封閉
ADE3425	5口3位置ABR接續



規 格

型號	單 位	AS2325	AS2425	AD2425	AD3425	ADE3425
使用流體		空 氣				
口徑		Rc $\frac{3}{4}$ 、1、1 $\frac{1}{4}$				
有效斷面積	mm ²	190	180	180	180	180
Cv值		10.3	9.76	9.76	9.76	9.76
周圍溫度	°C	-5~60				
使用壓力範圍	MPa	-0.1~1				
最高使用頻率	Cycle/min	60	60	60	60	60
0.5Mpa應答時間	s (Average)	0.035	0.035	0.030	0.035	0.035
定格電壓	V	AC 110、220				
絕緣種別		JIS B種				
容許電壓變動	%	±10				
周波數	Hz	50/60				
皮相 電力	保持	50Hz	VA	80		80
		60Hz	VA	80		80
	起動	50Hz	VA	800		1400
		60Hz	VA	800		1400
重量	kg	4.5	7.5 (9)	12.8 (14.3)	9 (10.5)	9 (10.5)

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

重量行 () 中的值代表底座口徑RC3/4

表示方法

AS2425 — 06 — 110 P

①
②
③
④

① 型號

AS2325	
AS2425	
AD2425	
AD3425	
ADE3425	

② 口徑

06	Rc $\frac{3}{4}$
08	Rc 1

③ 電壓

110	AC110V
220	AC220V

④ 選擇部品

無標記	標準
I	指示燈
K	突破吸收
P	指示燈與突破吸收

部品型號

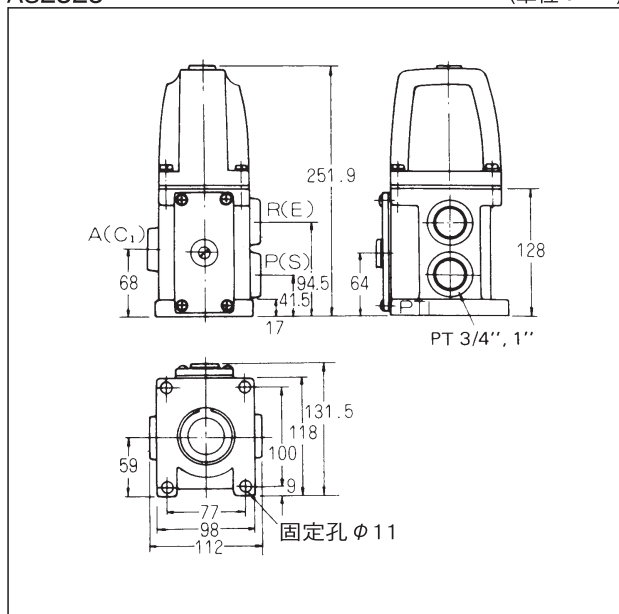
部品名		型號
兩位置線圈	AC 110V	A25-10810
	AC 220V	A25-20880
三位置線圈	AC 110V	A25-12510
	AC 220V	A25-12520
底座	Rc $\frac{3}{4}$	A25-SB-06
	Rc 1	A25-SB-08
底座墊片		A25-G
彈簧	兩位置用	A25-SS
	三位置用	A25-3S

A25 系列

形狀尺寸

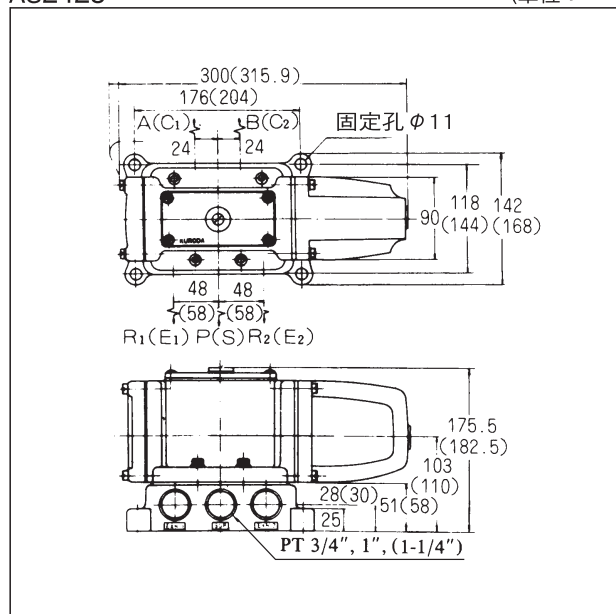
AS2325

(單位：mm)



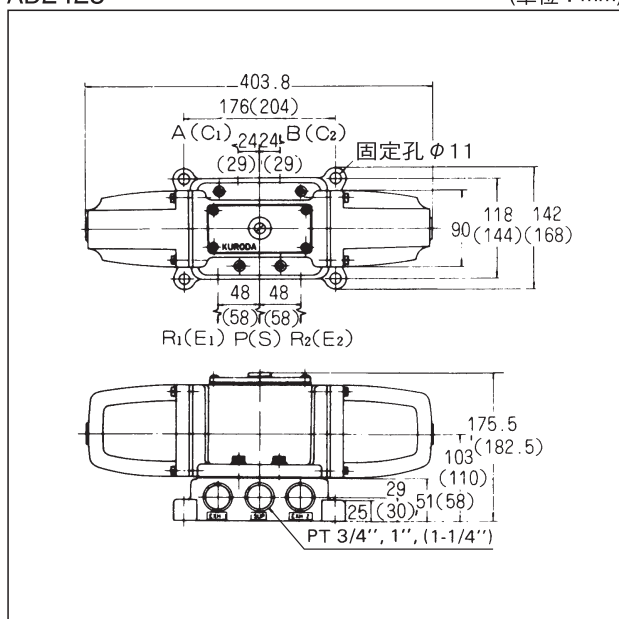
AS2425

(單位：mm)



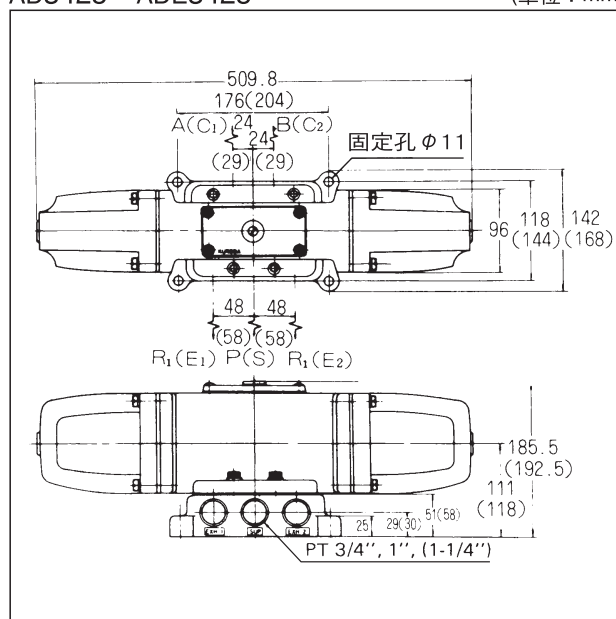
AD2425

(單位：mm)



AD3425、ADE3425

(單位：mm)



注) 圖中 () 代表底座口徑為RC 1