

# 壓力控制器

## 型號: SPC

### 簡介

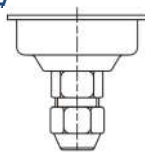
- 用於製冷設備或自動化系統空氣調節設備的高、低壓限位控制。
- 標準型號適用於氟利昂、空氣、液體等非腐蝕性介質。可訂製適用於氨冷媒的特殊規格 ( 允許流體溫度-20°C ~ 100°C ) 。
- 提供安裝支架，方便安裝於任何部位。
- SPDT 開關型式。
- 標準型號產品的壓力波紋管為磷銅波紋管，壓力介面為黃銅。用於氨冷媒型號的波紋管和壓力介面均為不銹鋼。



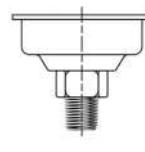
### 電氣參數

額定電壓 V		125V	250V
額定電流 A		A.C.	A.C.
非誘導電流		20A	10A
誘導電流	滿載電流	15A	8A
	瞬時電流	72A	

### 接續口

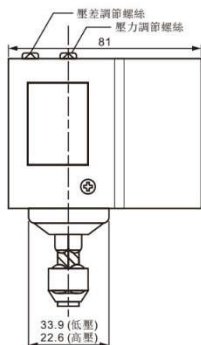
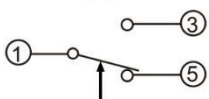


1/4"喇叭管  
7/16"-20UNF 螺母

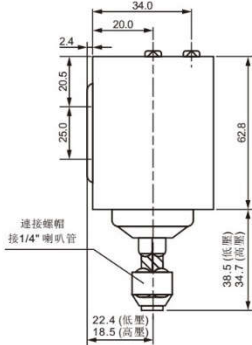
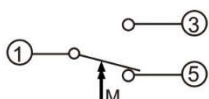


1/4"PT 外螺紋

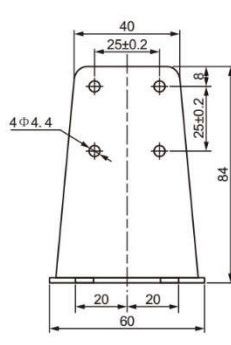
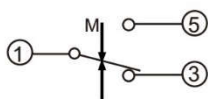
#### ● 通用型



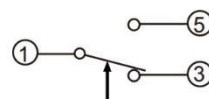
#### ● SPC-106ML



#### ● SPC-130ML



#### ● SPC-130L



單位: MM

### 型號選擇

型號	壓力調節範圍 (bar)		壓差調節範圍 (bar)		出廠設定 (bar)		最高壓力 氣密試驗 (bar)
	最小 Min.	最大 Max.	最小 Min.	最大 Max.	斷電 OFF	通電 ON	
SPC-100	-1.0	0	0.2	0.5	-0.7	-0.5	16.5
SPC-101	-0.5	1	0.2	0.7	0.2(0.5)	0.5(0.2)	
SPC-102	-0.5	2	0.2	0.7	0.5(1)	1(0.5)	
SPC-103	-0.5	3	0.35	1.5	1(2)	2(1)	
SPC-106	-0.5	6	0.6	4	2(3)	3(2)	
SPC-106ML	-0.5	6	固定值 ≤ 1		2	手動復位	
SPC-110	1	10	1	4	5(6)	6(5)	33
SPC-116	5	16	2	5	8(10)	10(8)	
SPC-120	5	20	2	5	14(16)	16(14)	
SPC-130	5	30	3	10	15(20)	20(15)	
SPC-130L	8	30	固定值 3~5		20	15~17	
SPC-130ML	8	30	固定值 ≤ 5		20	手動復位	
SPC-140	5	40	5	15	25(30)	30(25)	42

備註：1、刻度牌右邊 RANGE 指的是壓力上升時的上切換值 ( 通電或斷電取決於接線方式 ) 。

2、刻度牌左邊 DIFF 指的是壓力回差 ( 壓差 ) 。

3、上切換值-壓差=下切換值 ( 壓力下降時的切換值 ) 。