

## 主要規格

## ▼尺寸

AT-JB (A) (16 x 16 電器接頭):  
33 x 77 mm

AT-JB (A) (30 x 30 電器接頭):  
46 x 72 mm

AT-JB (B) (16 x 16 電器接頭):  
56 x 66 mm

## ▼壓力接續部

材質: 不鏽鋼  
1/4" BSP 公牙

## ▼密封

NBR / Viton / PTFE / EPDM /  
HNBR

## ▼電器接頭

DIN 43650  
16 x 16 mm 電器接頭 /  
30 x 30 mm 電器接頭

## ▼壓力範圍

請參考壓力範圍代碼表

## ▼固定遲滯

膜片 - 10%設定延遲  
活塞 - 15%設定延遲

## ▼適用流體

與不鏽鋼相容的液體與氣體

## ▼應用

液壓系統壓力控制

## ▼工作溫度

-20°C to +80°C

## ▼保護等級

IP65

## 其他規格

## ▼殼體材質

不鏽鋼 / 黃銅

## ▼感測元件

活塞 / 膜片

材質: 不鏽鋼

## ▼開關類型

SPDT 微動開關

## ▼開關功能

常關 (NC) & 常開 (NO)

## ▼開關切換頻率

90 次循環/分

## ▼接點容量

0.5A @250VAC /  
0.15A @110VDC

## ▼最大工作壓力

請參考壓力範圍代碼表

## ▼精度

±4% F.S. (@20°C)

## ▼使用壽命

100,000 循環 (@70bar, 20°C)

## ▼重量

80g

## ▼其他需求 (選項)

第三方公證報告

出廠報告

吊牌

鍍金接點

橡膠保護蓋

預設壓力值 (請指定)

## 可調式壓力開關

## 型號: AT-JB 系列

## 簡介

AT-JB 可調式壓力開關已應用於各種工業操作現場，以達到自動壓力控制。工作壓力設定點可透過內部螺絲調整，機械擋塊可保護彈簧和微動開關免受過壓影響。



AT-JB (A) 16 x 16

AT-JB (A) 30 x 30



AT-JB (B) 16 x 16

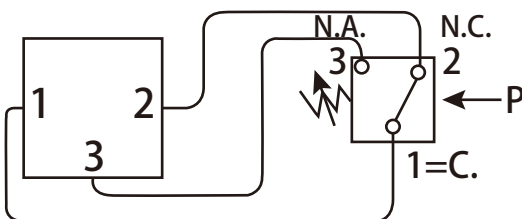


因應客製化形式多變，照片僅供參考，實際外型請與業務確認。  
(本型錄文句規格若有更動，以最新版本為準)

## 特色

- 提供 OEM 服務
- 專為液壓系統設計
- 壓力傳感器採用膜片或活塞，以適應各種壓力測量要求
- 可調整工作壓力設定點
- 機械擋塊保護

## SPDT 微動開關作動原理



壓力範圍代碼表

Code	切換壓力範圍 (bar)	感測元件	最大工作壓力 (bar)
30	0.2~2.5	膜片	10
31	1~10	膜片	25
31M		膜片	150
31P		活塞	300
33	5~50	活塞	300
33M		膜片	150
35	10~100	活塞	350
35M		膜片	150
37	30~250	活塞	400
39	50~400	活塞	600

如何選型

AT-JB		可調式壓力開關			
AT-JB	Code	類型			
	A1	AT-JB (A) 16x16 電器接頭			
	A2	AT-JB (A) 30x30 電器接頭			
	B	AT-JB (B) 16x16 電器接頭			
	Code	切換壓力範圍與感測元件			
	33M	請參考壓力範圍代碼表並選擇相應訂購號碼			
	Code	外殼材質			
	SS	不鏽鋼			
	B	黃銅			
	Code	密封材質			
	N	NBR			
	V	Viton			
T	PTFE				
E	EPDM				
H	HNBR				
AT-JB	A1	33M	SS	N	選型範例: AT-JB-A1-33M-SS-N