

MP23 系列

數位式壓力錶



特點：

- 壓力範圍：連成壓 -100~100 kPa
正壓 0~1 MPa。
- 高精度
- 低價格

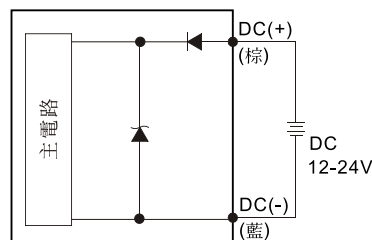
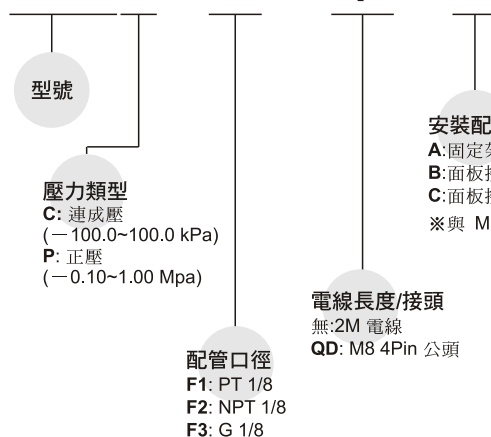
規格：

型號	MP23C(連成壓)	MP23P(正壓)
使用壓力範圍	-100.0~100.0 kPa	-0.100 ~ 1.000MPa
耐壓力	300 kPa	1.5 MPa
適用氣體	空氣，非腐蝕性，不可燃性	
電源電壓	12 to 24VDC \pm 10%，漣波峰值 10% 以下	
消費電流	55mA 以下	
顯示	3 1/2 digit LED 顯示 (取樣週期: 5 times/1sec.)	
顯示精度	\pm 2% F.S. \pm 1 digit 以下 (在周圍溫度：25 \pm 3° C)	
耐環境	防護等級	IP40
	周圍溫度	動作:0 ~ 50°C, 保存:-20 ~ 60 °C (無水露及不結冰狀況下)
	周圍濕度	動作及保存: 35 ~ 85% RH (無水露)
	耐電壓	1000VAC 1分鐘(引線及外殼間)
	絕緣阻抗	50M Ω 以上 (500VDC) (引線及外殼間)
	耐振動	複振幅 1.5mm, 10Hz~55Hz~10Hz, X、Y、Z 每個方向各2小時
	耐衝擊	980m/s ² (100G) X, Y, Z 每個方向各3次
溫度特性	\leq 2% F.S. (25°C)以下 (0 ~ 50°C 溫度範圍內)	
配管口徑	F1:PT 1/8, F2:NPT 1/8, F3:G 1/8	
電線規格	耐油電線(0.15mm ²)	
重量	約102g(包含2公尺的電線)	

訂購代號：

線路圖：

MP23C - F1 - QD - A

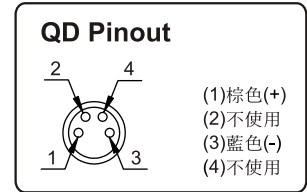
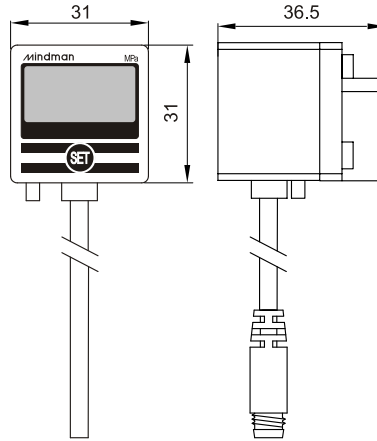
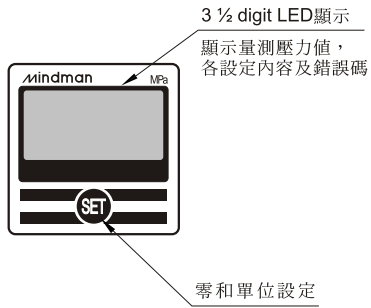


MP23 外觀尺寸

數位式壓力錶



面板說明/外觀尺寸：



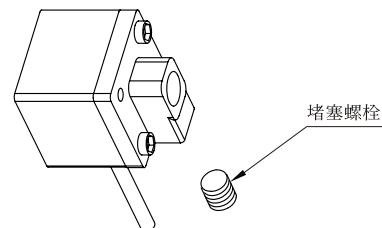
MP20 / MP23 安裝配件

數位式壓力錶



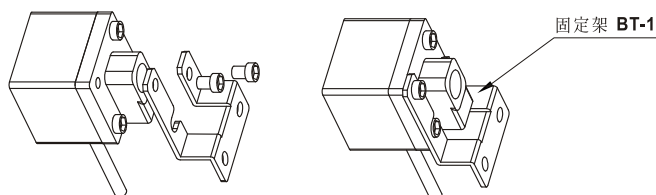
安裝說明：

1. 本產品後方有二個入氣孔，安裝壓力導管時請選擇較易安裝的入氣孔。
2. 不使用之入氣孔，請使用帶有密封的堵塞螺栓，堵住入氣孔，以避免壓力洩漏。

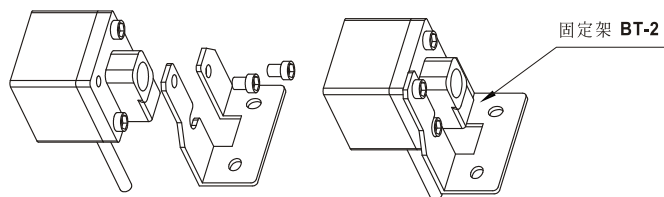


安裝配件：

支架

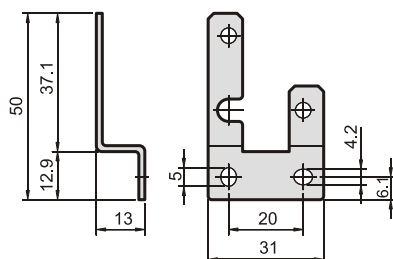


固定架 BT-1

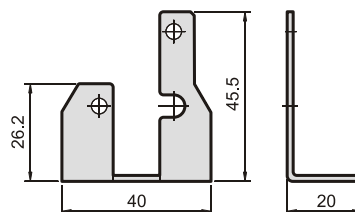
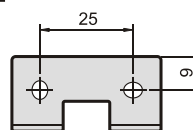


固定架 BT-2

BT-1

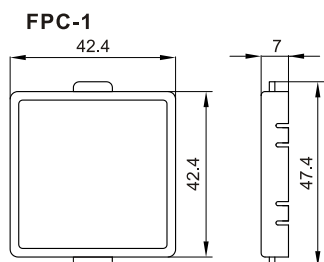
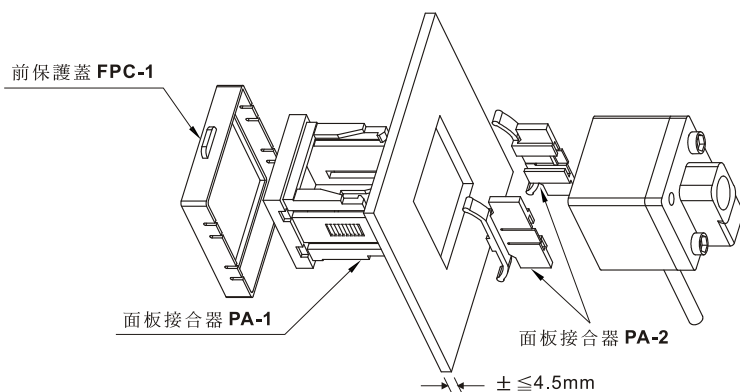


BT-2

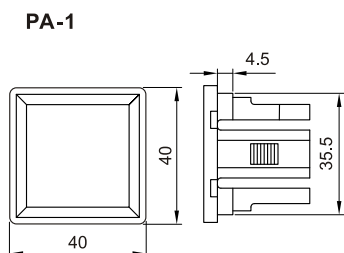


單位: mm

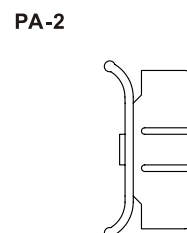
面板式



FPC-1



PA-1



PA-2