

NP801 series

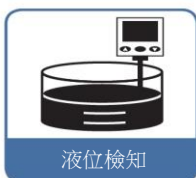
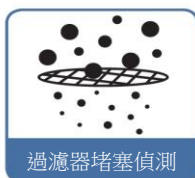
微差壓傳感器



NP801 series

產品特性

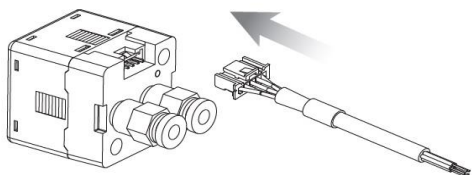
- 高反差數位LCD顯示
- 線性類比輸出：1~5 V 或 4~20 mA
- 保護構造：IP40
- 壓力範圍：0~1000 Pa



特性說明

產品快速安裝

- 節省安裝工時
- 拆卸簡單



(安裝示意圖)

按鍵鎖功能

- 按鍵鎖功能直接顯示於屏幕，易於辨識



節省安裝空間

產品安裝孔切割尺寸



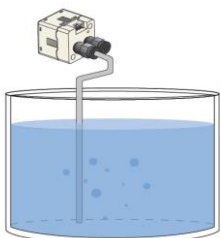
換算公式 (A) : $(34.4 \times n) - 3.4$
n = 產品個數

安裝後產品實際尺寸

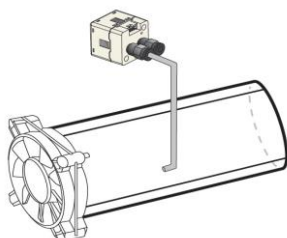


液位檢測

- 通過感測管路壓力的變化來檢測液位

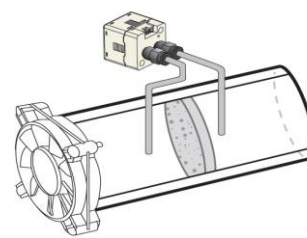


風量監視管理



過濾器空氣檢測

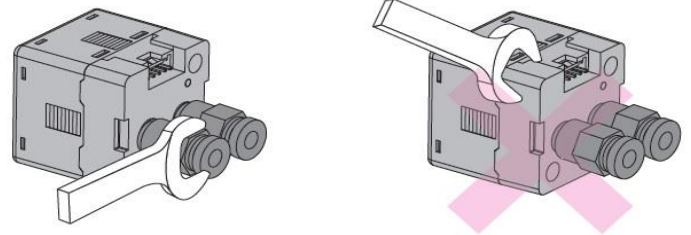
- 通過檢測壓差監測過濾器的堵塞





注意事項

- 當安裝壓力傳感器時請使用扳手於金屬部分
請勿使用扳手於塑膠部分。
- 當金屬部分鎖過緊
及壓力傳感器可能會破損。鎖不夠緊，壓力
傳感器可能會鬆脫或漏氣。
- 安裝完成後加入氣體及通電，做適當的操作
及漏氣試驗，以檢驗是否安裝正確。



型號規格說明

N P 8 0 1 — 0 1 0 — M5

壓力類型

- 01 : (-100~1000Pa)
- 02 : (-200~2000Pa)
- 11 : (-1000~1000Pa)

輸出類型

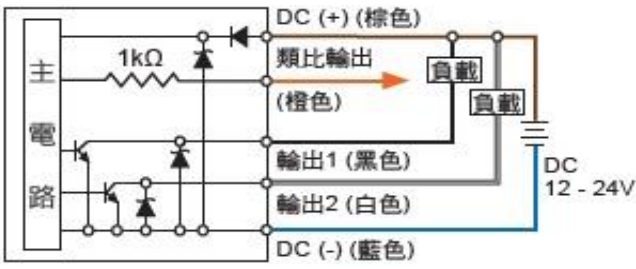
- 010 : 2NPN+類比輸出(1~5V)
- 011 : 2NPN+類比輸出(4~20mA)
- 030 : 2PNP+類比輸出(1~5V)
- 031 : 2PNP+類比輸出4~20mA)

配件類型 (選購品)

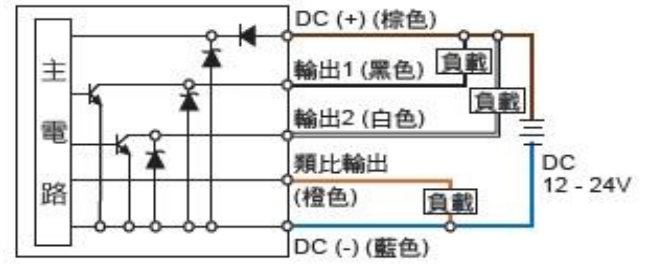
- BT-20 : L型固定架
- BT-21 : ㄣ型固定架
- PA-C : 面板接合器
- PA-D : 面板接合器+透明保護蓋

輸出電路接線圖

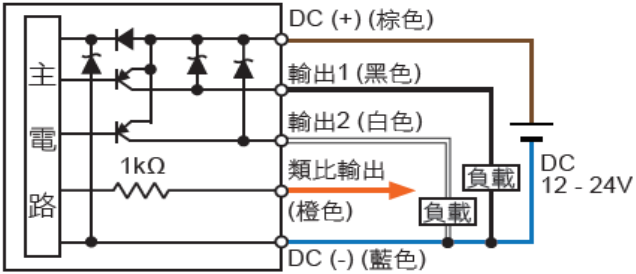
- NP801-010-M5
2NPN+類比輸出(1~5V)



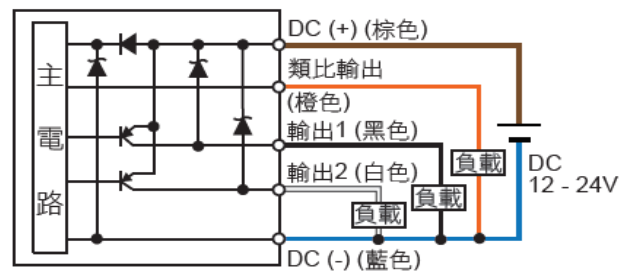
- NP801-011-M5
2NPN+類比輸出4~20mA)



- NP801-030-M5
2PNP+類比輸出(1~5V)



- NP801-031-M5
2PNP+類比輸出4~20mA)



選購品

- 固定架：BT20 / BT21



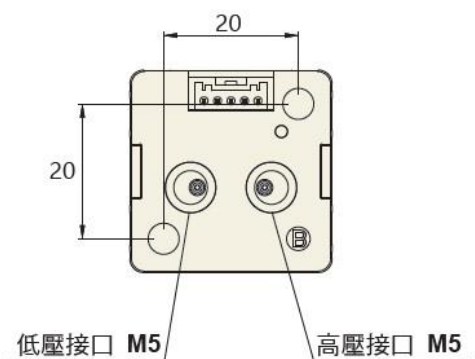
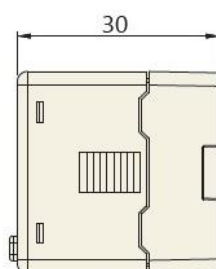
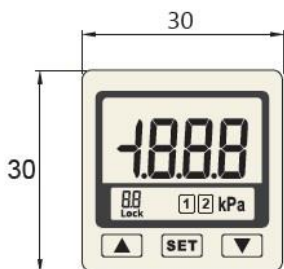
- 面板接合器：PA-C



- 面板接合器：PA-D

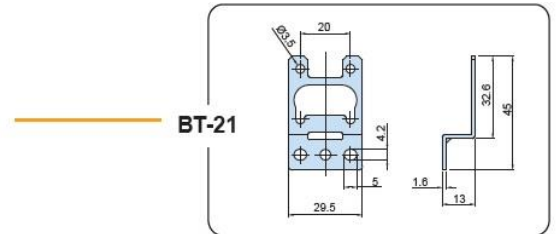
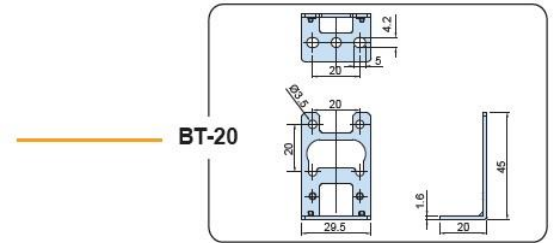
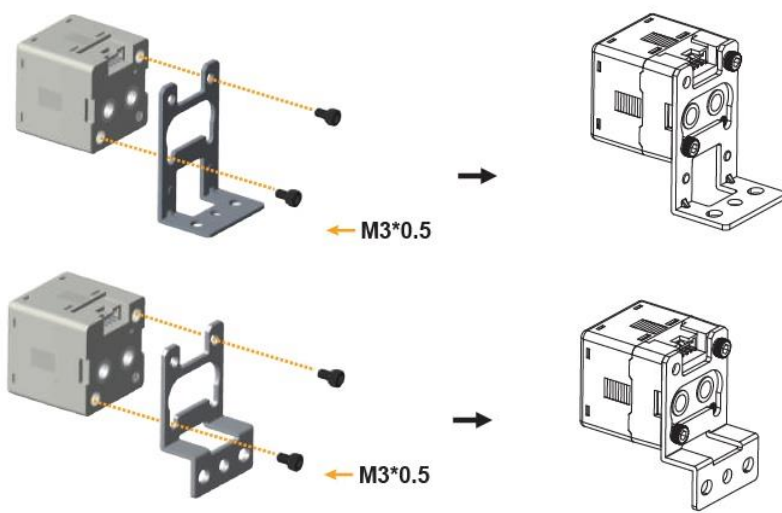


尺寸圖

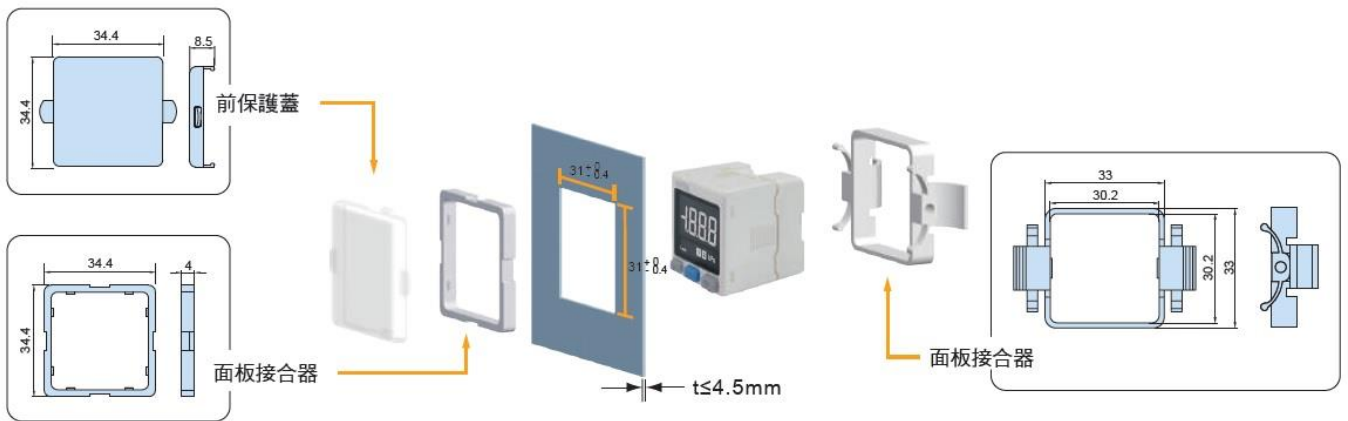


配件尺寸圖

■ 固定架：BT20 / BT21



■ 面板接合器



單位：mm