

三個輸出訊號可供選擇 4-20 mA電流，0-5 VDC，或0-10 VDC電壓輸出壓力傳送器
5 1/2位數字，背光LCD顯示。



PT-75

FTB PT-75壓力傳送器是專為應付各式各樣的工業產品需求而設計出來的全功能輸出訊號傳送器。不管是類比電流 4-20 mA或是電壓 0-5/0-10 VDC輸出，PT-75都能為各類工業產品提供最好的解決方案。從液壓氣動系統，冷凍設備，高科技PCB印刷電路板機器設備，水處理設備到其他的一般工業機器，PT-75 都能提供最高工業級的1%全刻化準確度的要求。

沒有一般壓力傳送器所擔心的溫度補償問題，PT-75壓力傳送器採用FTB數位家族產品(DPG-75數位式壓力計與DPS-75數位式壓力開關)所使用的FTB自行研發的專利技術所製成，完全不用擔心溫度變化所產生在一般傳送器的精度問題(誤差從0.25%到2.5%)，PT-75永遠提供全刻化1%的最高工業級精度。

能耐溫至200°C，PT-75遠遠超過市面上各種壓力傳送器所能耐熱的程度，這完全居功於FTB自行研發的專利技術，使得壓力傳送器的耐熱程度大大提升，相對提高了對各類工業產品的包容性。

PT-75是一個包含了數位式壓力計與壓力傳送器的產品。在各種PT-75的突破性功能中，這是另一個加值功能。PT-75提供了能在原地(LOCAL)就能得知壓力數值而不需要在控制端(REMOTE)才能看到，提供了現場操作者一個更方便的功能。PT-75不只只是壓力傳送器，它還是一個免費的數位式壓力計。

訂購資訊

訂購碼範例

DPG - 75 - A120 - (200) - N - L - N - B - 1 - 1
或15 DPS/PT才有 DPS才有

型號

DPG = 數位式壓力計

DPS = 數位式壓力開關

PT= 壓力傳送器 (只使用D24電源)

電源

D24 = 輸入 5-24 VDC 二芯電源線

A120 = 100-120 VAC 變壓器 + D24

A240 = 220-240 VAC 變壓器 + D24

壓力範圍 (PSI) / 公斤

V = 真空	0-280 = (280)/20	0-2800 = (2.8K)/200	0-15000 = (15K)/1000
0-15 = (15)/1	0-350 = (350)/25	0-3500 = (3.5K)/250	
0-30 = (30)/2	0-500 = (500)/35	0-4200 = (4.2K) /300	
0-40 = (40)/3	0-570 = (570)/40	0-5000 = (5.0K) /350	
0-60 = (60)/4	0-700 = (700)/50	0-5700 = (5.7K) /400	
0-100 = (100)/7	0-1000 = (1.0K)/70	0-7000 = (7.0K)/500	
0-140 = (140)/10	0-1400 = (1.4K)/100	0-8500 = (8.5K)/600	
0-200 = (200)/15	0-2100 = (2.1K)/150	0-10000 = (10K)/700	

壓力接頭

N = NPT

P = PT/BSP(T)

B = BSP/PF

安裝方式

L = 直立式

B = 埋入式

法蘭

N = 不安裝

F = 安裝前法蘭

壓力單位設定

B = bar P = psi K = kg/cm²

M = MPa A = kPa 1 = "Hg

2 = cmHg 3 = mmHg

輸出訊號 (PT 才有)

1 = 4-20 mA 2 = 0-5 VDC 3 = 0-10 VDC

上限A(NO)接點 (DPS 才有)

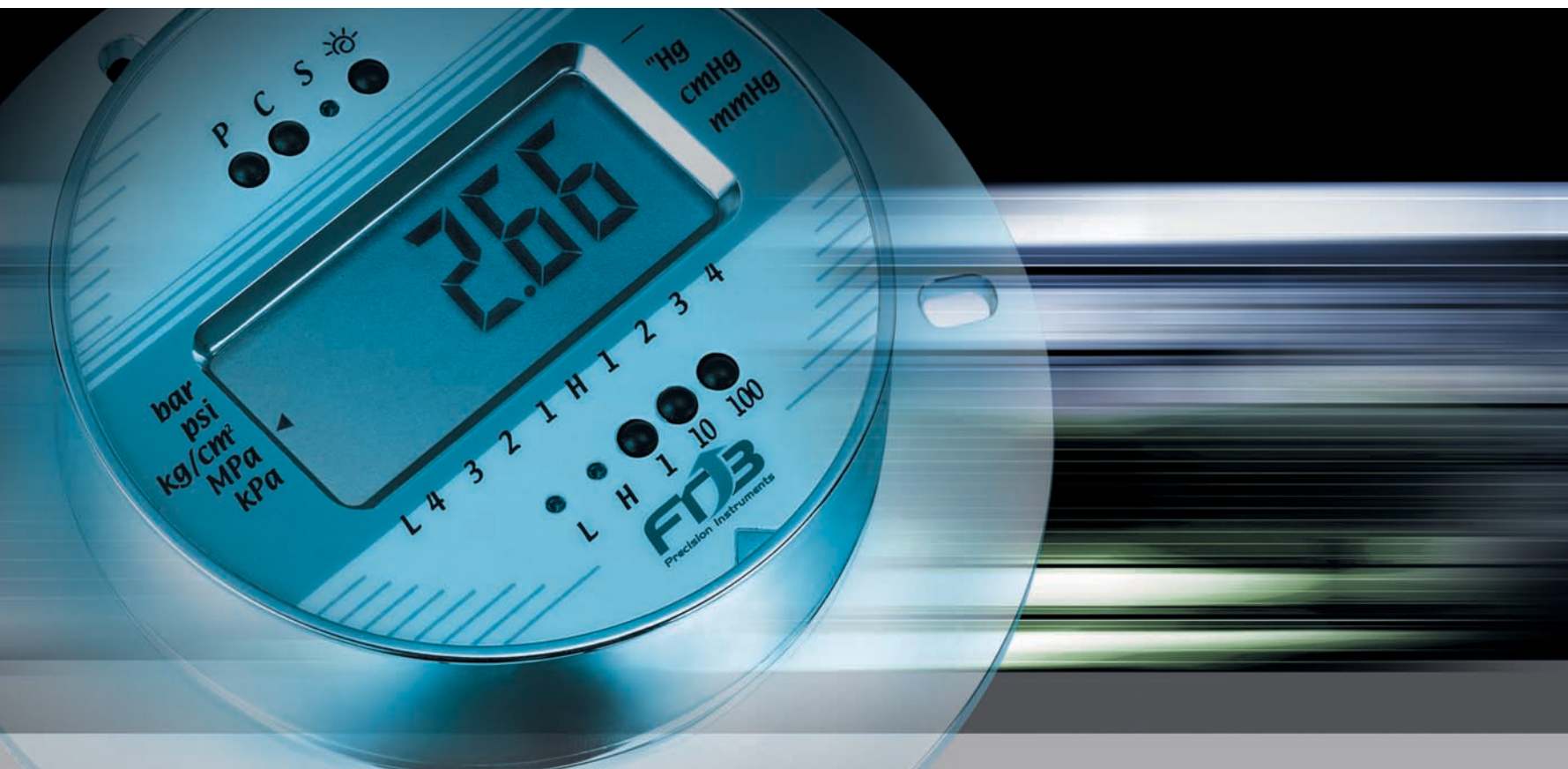
0 = 無 1 = 1 接點 2 = 2 接點 3 = 3 接點 4 = 4 接點

下限B(NC)接點 (DPS 才有)

0 = 無 1 = 1 接點 2 = 2 接點 3 = 3 接點 4 = 4 接點

接頭尺寸

標準1/4" PT



數位式 壓力計/壓力開關/壓力傳送器

Patents Registered Worldwide