

- 精度高，可靠性好，採用德國進口芯片
- 內置抗干擾電路且與外部環境隔離，抗干擾強；
- 兩線式標準4~20mA信號輸出，可定制RS485信號輸出；
- 常規精度0.25級，可定制0.1級；
- 可定制高溫型(-40°C~200°C)，防強腐蝕型（介質濃硫酸、濃鹽酸）

•U type



•Coil



•Pigtail

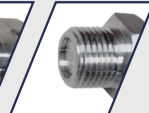


•Fins



1/4"PT

1/2"PT隔膜



規格特性

- | | | | |
|----------|-----------------------------------|----------|---------------------------------------|
| ◆ 壓力量程: | -1~0~1, 5, 10, 0~20, 100~1000 bar | ◆ 補償溫度: | -10°C ~ 70°C |
| ◆ 壓力形式: | 表壓 | ◆ 工作溫度: | -20~+85°C |
| ◆ 輸出信號: | 4~20mA, 4~20mA+RS485 | ◆ 長期穩定性: | ≤0.1±%FS/年 |
| ◆ 工作電壓: | 12~36Vdc | ◆ 反應時間: | < 1ms |
| ◆ 精度: | 0.1, 0.25 | ◆ 過載能力: | 200% |
| ◆ 非線性: | 0.1, 0.2 | ◆ 負載電阻: | R=(U-12.5)/0.02-RD
(U為電源電壓，RD電源內阻) |
| ◆ 重複性: | 0.1, 0.2 | ◆ 膜片材料: | 316L不銹鋼、哈斯合金C-276 |
| ◆ 遲滯: | 0.1, 0.2 | ◆ 殼體材料: | 1Cr18Ni9Ti |
| ◆ 零點靈敏度: | 0.01, 0.02 | ◆ 防護等級: | IP67 |
| ◆ 測量介質: | 與316L兼容的腐蝕性介質 | | |

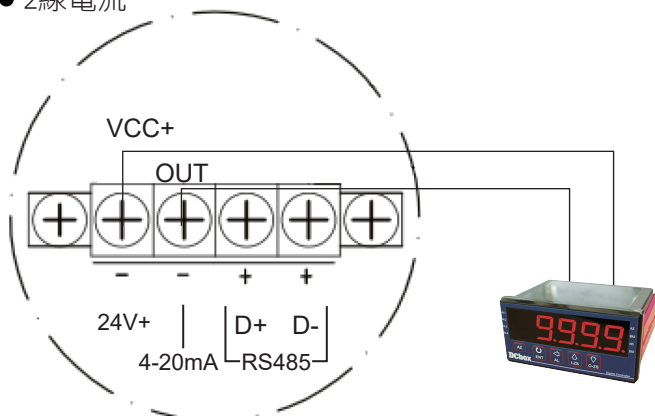
選用型號規格

DPT207- 代碼1 - 代碼2 - 代碼3 - 代碼4 - 代碼5

碼1	顯示	碼2	量程(mm)	碼3	輸出訊號	碼4	精度	碼5	牙口尺寸
03	LCD	1	-1~0~1	A	4~20mA	1	0.1	S	1/2" PT外隔膜
		5	5	Y	4~20mA+RS485	25	0.25	N	1/4" PT
		10	10						
		20	20						
		1000	1000						

配線圖

- 2線電流



尺寸圖

