

- 德製陶瓷隔膜.穩定度高
- 精確度: $\pm 0.5\%F.S.$; $\pm 1\%F.S.$ (-1 ~ 0 bar, 0 ~ 1 bar)
- 壓力範圍: -1, 1, 6, 10, 16, 25, 100, 250 bar...
- 測量絕對壓及錶壓
- 過載壓力: 1.5倍F.S.
- 防水等級IP65

組合圖



規格特性

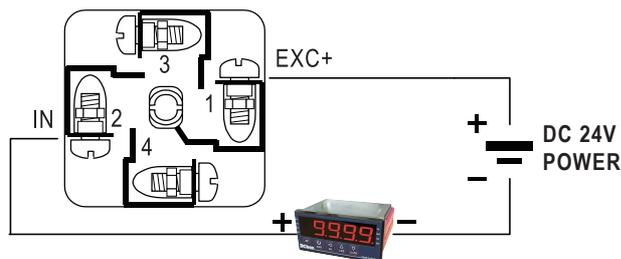
- ◆ 精確度: 0.5% F.S.; 1% (-1~0/0~1 bar)
- ◆ 溫度飄移: 0.5% F.S.
- ◆ 誤差值: 0.5% F.S.
- ◆ 穩定度: <math>< 0.5\% F.S./year</math>
- ◆ 零點輸出: 4mAdc
- ◆ 高點輸出: 20mAdc
- ◆ 過載壓力: 1.5xFull Scale
- ◆ 破壞壓力: Absolute Pressure: 5 x F.S.
Gauge Pressure: 3 x F.S.
- ◆ 反應時間: <math>< 10\text{ msec}</math>
- ◆ 震動率: 10~2050Hz, 20 sinusoidal, 3 axes
- ◆ 溫度線性補償: -10~80°C, 0.5hr soaks at Temp.
- ◆ 溫度係數: 100ppm/°C (0~60°C)
- ◆ 工作環境溫度/溼度: -20~90°C / <math>< 95\% RH</math> (不結露)
- ◆ 儲存環境溫度/溼度: -50~125°C / <math>< 95\% RH</math> (不結露)
- ◆ 電源輸入: DC12~30V(2-wire loop)
- ◆ EMC抗干擾保護等級: 80 MHz ~ 1 GHz
- ◆ 壓力接口材質: 316L stainless steel
- ◆ 電氣接頭: Mini DIN 43650
- ◆ 防水等級: IP65

選用型號規格

DC51 - 代碼1 - 代碼2 - 代碼3 - 代碼4

碼1	輸入範圍	碼2	接續牙口
N01	-1-0 bar	S	1/2" PT
001	0-1 bar	N	1/4" PT
006	0-6 bar	O	其他螺牙
010	0-10 bar	碼3	訊號輸出
016	0-16 bar	A	4-20 mA
025	0-25 bar	V	0-10Vdc
100	0-100 bar	碼4	測量介質
250	0-250 bar	S	一般環境
O	其他範圍	O	具腐蝕性

配線圖



電錶(可搭配:MA4/MA5/MA5H-A)