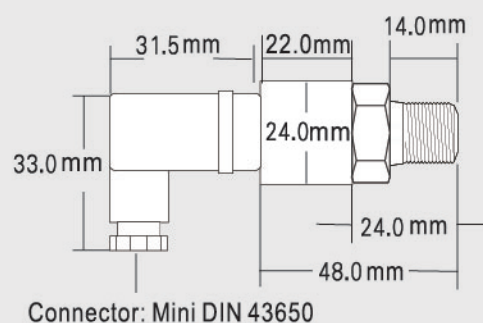




- 冷媒用壓力傳送器(全雷射焊接款)無 oil seal 侵蝕問題
- 精確度: $\pm 0.5\% \text{ F.S.}$; $\pm 1\% \text{ F.S.}$ (-1~0bar, 0~1bar)
- 壓力範圍: -1, 1, 6, 10, 16, 25, 100, 250 bar...
- 測量絕對壓及錶壓
- 過載壓力: 1.5倍F.S.
- 防水等級IP65

組合圖



規格特性

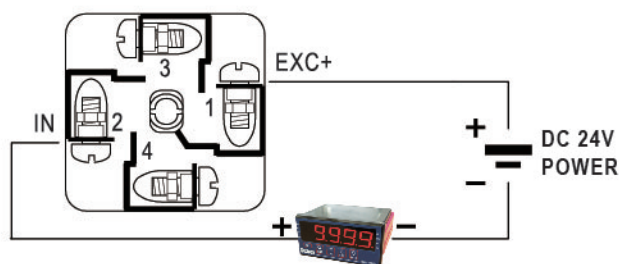
- ◆ 精確度: 0.5% F.S.; 1% (-1~0/0~1 bar)
- ◆ 溫度飄移: 0.5% F.S.
- ◆ 誤差值: 0.5% F.S.
- ◆ 穩定度: $< 0.5\% \text{ F.S./year}$
- ◆ 零點輸出: 4mA_{dc}
- ◆ 高點輸出: 20mA_{dc}
- ◆ 過載壓力: 1.5x Full Scale
- ◆ 破壞壓力: Absolute Pressure: 5 x F.S.
Gauge Pressure: 3 x F.S.
- ◆ 反應時間: $< 10 \text{ msec}$
- ◆ 震動率: 10~2050Hz, 20 sinusoidal, 3 axes
- ◆ 溫度: -20~80 °C / $< 95\%$ (非結露)
- ◆ 溫度係數: 100ppm/°C (0~60°C)
- ◆ 工作環境溫度/溼度: -20~90 °C / $< 95\% \text{ RH}$ (非結露)
- ◆ 儲存環境溫度/溼度: -50~125 °C / $< 95\% \text{ RH}$ (非結露)
- ◆ 電源輸入: DC12~30V (2-wire loop)
- ◆ EMC抗干擾保護等級: 80 MHz ~ 1GHz
- ◆ 壓力接口材質: 316L stainless steel
- ◆ 電氣接頭: Mini DIN 43650
- ◆ 防水等級: IP65
- ◆ 適用介質: 冷媒R22/ R410A

選用型號規格

DC51 - 代碼1 - 代碼2 - 代碼3

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		
100	0~100 bar		
250	0~250 bar		
O	其他範圍		

配線圖



電錶(可搭配:MA4/MA5/MA5H-A)