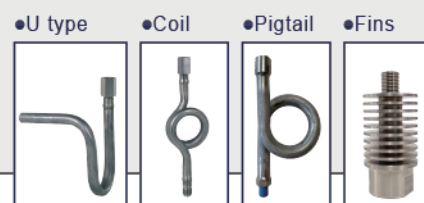


- 精確度: $\pm 0.5\% \text{F.S.}; \pm 1\% \text{F.S.} (-1 \sim 0 \text{bar}, 0 \sim 1 \text{bar})$
- 壓力範圍: -1, 1, 6, 10, 16, 25, 100, 250 bar...
- 測量絕對壓及錶壓
- 德製陶瓷隔膜. 316金屬隔膜. 穩定度高
- 過載壓力: 1.5倍F.S.
- 體積小價格優惠
- 工作電壓: DC10~30V; Output: 4~20mA_{dc}
- 保護等級: IP65, IP67(選配)



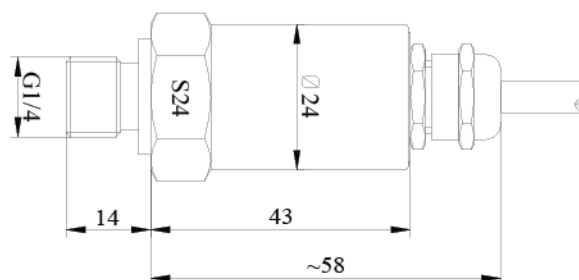
規格特性

- ◆精確度 : $\pm 0.5\%$ F.S.; $1\%(-1\sim 0/0\sim 1\text{bar})$
- ◆溫度飄移 : 0.5% F.S.
- ◆誤差值 : 0.5% F.S.
- ◆穩定度 : 0.5%
- ◆零點輸出 : 4mAdc
- ◆高點輸出 : 20mAdc
- ◆過載壓力 : $1.5\times\text{Full Scale}$
- ◆破壞壓力 : Absolute Pressure: $10\times\text{F.S.}$
Gauge Pressure: $5\times\text{F.S.}$
- ◆反應時間 : $<1\text{msec}$
- ◆震動率 : $10\sim 2050\text{Hz}$, 20 sinusoidal, 3 axes
- ◆溫度線性補償 : $0\sim 50^\circ\text{C}$, 0.5hr soaks at Temp.
- ◆一般介質溫度 : $0\sim 50^\circ\text{C}$
- ◆工作環境溫度/溼度 : $-20\sim 80^\circ\text{C}/<95\%\text{RH}$ (非結露)
- ◆儲存環境溫度/溼度 : $-20\sim 80^\circ\text{C}/<95\%\text{RH}$ (非結露)
- ◆電源輸入 : $\text{DC}8\sim 30\text{V}(2\text{-wire loop})$
- ◆EMC抗干擾保護等級 : $80\text{ MHz}\sim 1\text{ GHz}$
- ◆壓力接口材質 : 304 & 316L stainless steel
- ◆保護等級 : IP65, IP67(選配)

配線圖



尺寸圖



選用型號規格

DC53 - 代碼1 - 代碼2 - 代碼3 - 代碼4 - 代碼5 - 代碼6

[illegible]