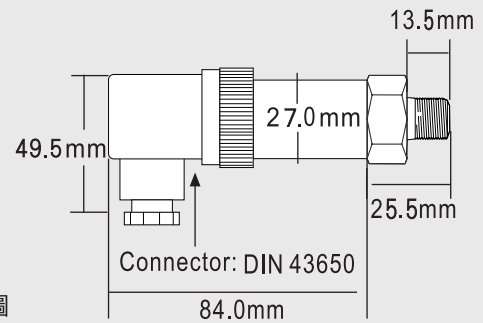




常壓用



外型尺寸圖



- 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, 4, 6, 10, 25, 40, 60, 100, 250, 400 bar...
- 測量絕對壓及錶壓
- 過載壓力: 1.5倍F.S.
- RS485-Modbus RTU輸出

## 規格特性

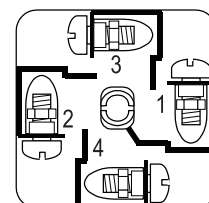
- ◆ 精確度: 0.5% F.S.
- ◆ 溫度飄移: 0.5% F.S.
- ◆ 誤差值: 0.5% F.S.
- ◆ 穩定度:  $<0.5\%$  F.S./year
- ◆ 過載壓力: 1.5x Full Scale
- ◆ 破壞壓力: Absolute Pressure: 5 x F.S.  
Gauge Pressure: 3 x F.S.
- ◆ 反應時間:  $<10$  msec
- ◆ 震動率: 10~2050Hz, 20 sinusoidal, 3 axes
- ◆ 溫度線性補償: -10~80°C, 0.5hr soaks at Temp.
- ◆ 溫度係數: 400ppm/°C (0~60°C)
- ◆ 工作環境溫度/溼度: -20~90°C /  $<95\%$  RH (不結露)
- ◆ 儲存環境溫度/溼度: -50~125°C /  $<95\%$  RH (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: DIN 43650

## 選用型號規格

RPS - 代碼1 - 代碼2 - 代碼3

碼1	輸入範圍	碼2	碼3
N01	-1-0 bar	010	0~10 bar
000.1	0.1 bar	016	0~16 bar
000.4	0.4 bar	025	0~25 bar
000.6	0.6 bar	100	0~100 bar
001	0-1 bar	160	0~160 bar
004	0-4 bar	250	0~250 bar
006	0-6 bar	400	0~400 bar
		O	其他範圍
碼2	接續牙口	碼3	測量介質
S	1/2" PT	S	一般環境
N	1/4" PT	O	具腐蝕性
O	其他螺牙		

## 接線圖



- 1:EXC+
- 2:EXC-
- 3:RS485+
- 4:RS485-