



常壓用

●U type



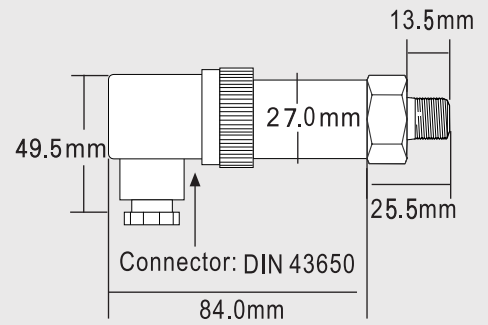
●Coil



●Pigtail

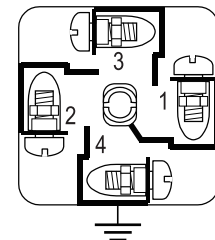


●Fins



- 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, 400bar...
- 測量絕對壓及錶壓
- 過載壓力: 1.5倍F.S.
- RS485-Modbus RTU輸出

配線圖



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

抗靜電干擾效果顯著

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: 1.5xFull Scale
- ◆ 破壞壓力: Absolute Pressure: 5 x F.S.
Gauge Pressure: 3 x F.S.
- ◆ 反應時間: $<10msec$
- ◆ 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: $\pm 100ppm/^{\circ}C$ (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3	測量介質
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		