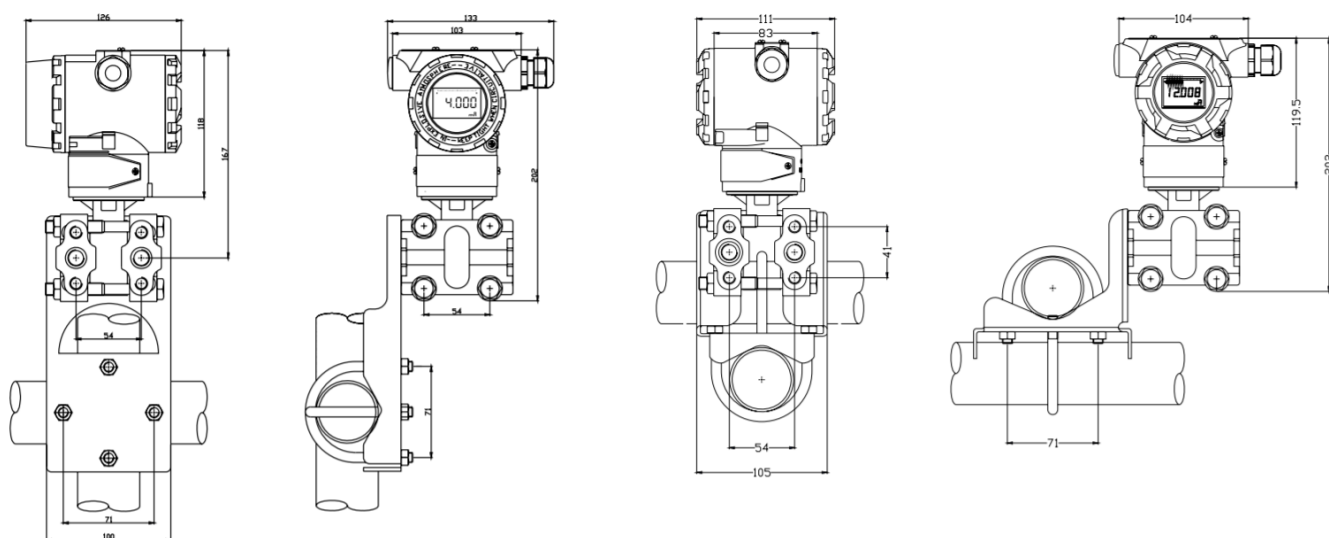




產品規格

品名	差壓傳送器
安裝接續	1/4"NPT內牙, 1/2"NPT內牙
量測範圍	0~0.05~1.5kPa / 0~0.12~6kPa / 0~2~200kPa / 0~7~700kPa / 0~0.021~2.1MPa / 0~0.07~7MPa
現場顯示	背光LCD, 顯示位數-1999~9999
訊號輸出	二線式4~20mA (HART選購)
視窗材質	膠合安全玻璃
接線盒材質	壓鑄鋁
接液材質	膜片SS316L / HC-276, 墊圈FKM / PTFE, 其它接液部SS316 / HC-276
固定架材質	鍍鋅碳鋼
固定方式	水平管安裝支架 / 垂直管安裝支架
填充油	矽油 / 氟油
電氣接續	M20X1.5內牙, 1/2"-14NPT內牙
精度	±0.2%FS(0~0.07~7MPa, trundown ratio 10:1) ±0.1%FS(0~0.12~6kPa, trundown ratio 5:1) ±0.075%FS(0~2~200kPa / 0~7~700kPa / 0~0.021~2.1MPa, trundown ratio 10:1)
重覆性	0.1%FS
阻尼設定	0~100s
反應時間	200ms(不考慮阻尼)
工作電源	12.5~45VDC
工作溫度	-40~85°C(無現場顯示) / -20~70°C(具現場顯示)
儲藏溫度	-40~85°C
環境溼度	0~98%RH
防護等級	IP65
防爆等級	Ex ia IIC T4

尺寸圖(mm)



選型範例

P09 - 01 - A - 0 - Y - A - 0 - S - F - S - 0 - H - N

量測範圍

A: 0~0.05~1.5kPa

B: 0~0.12~6kPa

C: 0~2~200kPa

D: 0~7~700kPa

E: 0~0.021~2.1MPa

F: 0~0.07~7MPa

安裝接續

0: 1/4"NPT內牙

1: 1/2"NPT內牙

現場顯示

N: 無

Y: 有

訊號輸出

A: 二線式4~20mA

H: 二線式4~20mA + HART

電氣接續

0: M20X1.5內牙

1: 1/2"-14NPT內牙

接液膜片材質

S: SS316L

H: HC-276

接液墊圈材質

F: FKM

P: PTFE

其他接液材質

S: SS316

H: HC-276

填充油

0: 矽油

1: 矽油+禁油處理

2: 氟油+禁油處理

固定方式

H: 水平管安裝支架

V: 垂直管安裝支架

防爆等級

N: 無

E: Ex ia IIC T4