



壓力傳送器 / 差壓傳送器

Series 250G / 560G · 560D 系列

不銹鋼壓力傳送器 250G 型

適用：冷水機組，鍋爐，冷媒系統，泵，壓縮機。

- 以堅硬不銹鋼材質一體成形製造。
- 無焊縫，可避免洩漏造成系統問題。
- 能夠操作任何可相容的 17-4Ph 不鏽鋼。
- 4~20mA · 1~5VDC 線性信號輸出。
- 精密設計，可使用於狹小位置。
- 環保密封式電纜。



主要規格

精確度	< ± 1% of F.S.O.	輸入電源	10~30 VDC
穩定性	± 0.25% F.S.O./yr. typical	供電電流	10mA maximum (電壓輸出)
導熱效果	± 2% of F.S.O.	負載電阻	5KΩ 最小電壓輸出 · 1.1KΩ on 4~20mA
超壓	兩倍範圍	信號輸出	1~5 VDC, 4~20mA (兩線式)
壓力範圍	0~100,250,500,1000,2500,5000, 10000 PSI	零點偏移	±2%
補償範圍	0~ 55°C (30~130 °F)	電氣連接	24# 3-wire (1~5V output) 24# 2-wire (4~20mA output)
媒介	任何媒介，潮溼或乾燥， 可與 17-4 PH 不銹鋼相容	壓力連接	1/4" NPT
操作溫度範圍	-20~85°C (-4~185 °F)	外殼	一體成型 17 - 4PH 不銹鋼
		尺寸	54.8 x 21.4 mm

※ 本產品規格如有變更，將以本公司最新版本為準，不另行通知。

差壓傳送器 560G/560D 型

適用：冷凍機，鍋爐，製冷系統等。

- 所有接液部分，皆由 300 系列不銹鋼製成。
- 提供符合 NEMA 4 的堅固附件。
- 可測量 gage 壓及差壓兩種版本。
- 可自訂壓力範圍從 2 psi 至 500 psi。
- 可自訂輸出。
- 市場中最符合成本效益者。



主要規格

精確度	± 0.5% F.S.O.	輸入電源	24 VDC/24 VAC
穩定性	± 0.5% F.S.O./yr.	供電電流	<35 mA
導熱效果	± 0.02% F.S.O./°C	負載電阻	2kΩ 的最小電壓輸出 · 700Ω，最大迴路電阻， 4~20mA 輸出
超壓	兩倍測量範圍或 700 PSI，取其少者	信號輸出	0~5 VDC, 0~10 VDC 或 4~20 mA
壓力範圍	15 psi~500 psi (自訂範圍可用)	調整	零點和量程 · 10%的 F.S.O. 最小調整
補償範圍	0~50°C (32~122 °F)	電氣連接	內置螺絲接線端子
媒介	任何媒介，潮溼或乾燥， 可與 300 系列不銹鋼相容	壓力連接	1/8"NPT Female
操作溼度範圍	符合 NEMA 4 與適當導線管連接	外殼	符合 NEMA 4 外殼
操作溫度範圍	-25~70°C (-13~158 °F)	尺寸	130 x 94 x 57mm

※ 本產品規格如有變更，將以本公司最新版本為準，不另行通知。