

主要規格	其他規格
▼壓力範圍 -100kPa...-5...0~5kPa...1MPa...60MPa ▼壓力接續部 材質: 不鏽鋼 304 M20*1.5 G1/2" G1/4" 其他規格可訂製 ▼適用介質 與接續部兼容的無腐蝕性的液體或氣體 ▼工作溫度 -40~80°C ▼儲藏溫度 -40~100°C ▼補償溫度 -10~70°C ▼防護等級 IP67	▼外殼材質 鑄鋁(2088 殼體) ▼供電電壓 12-28VDC ▼輸出訊號 4-20mA / RS485 / 4-20mA+HART 協議可選 ▼過載壓力 ≤10MPa 200% >10MPa 150% ▼響應時間 ≤5ms ▼零點溫度漂移 ±0.02%F.S./°C , ±0.05%F.S./°C ▼靈敏度溫度漂移 ±0.02%F.S./°C , ±0.05%F.S./°C ▼精度 ±0.5%F.S. / ±0.25%F.S. / ±0.15%F.S. ▼長期穩定性 ±0.1%F.S./年 ▼電氣保護 防反接保護·抗變頻干擾設計



工業型數顯壓力傳送器

型號: SPT-X

簡介

SPT-X 採用進口擴散硅傳感器芯體，配合儀錶級放大電路，使其具有出色的長期穩定性和精度。廣泛用於工業設備、水利、化工、醫療、電力、空調、金剛石壓機、冶金、車輛制動、大樓供水等壓力測量與控制。

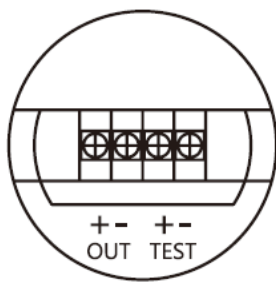


因應客製化形式多變，照片僅供參考，實際外型請與業務確認。
(本型錄文句規格若有更動，以最新版本為準)

特色

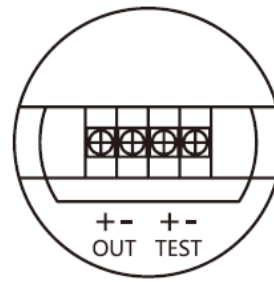
- 抗干擾設計、多重防護、電路採用電源隔離及輸出隔離
- 原裝進口擴散硅傳感器
- 防護等級 IP67，適用於環境比較惡劣的露天工業現場
- 4-20mA、RS485 輸出可選

接線圖



(TEST+)=供電+
(OUT+)=輸出+

4-20mA



(TEST+ -)=供電+ -
(OUT+ -)=輸出+ -

RS485

如何選型

SPT-X 工業型數顯壓力傳送器									
標準	選型規格	Code	項目	Code	項目	Code	項目	Code	項目
自訂	壓力範圍	-100kPa...-5...0~5kPa...1MPa...60MPa							
M20	接續部	M20	M20*1.5	G4	G1/2"	G2	G1/4"	O	其他請指定
mA	輸出訊號	mA	4-20mA	RS	RS485	H	4-20mA+HART 協議	-	-
05	精度	05	±0.5%F.S.	025	±0.25%F.S.	015	±0.15%F.S.	-	-
/B	其他需求	/A	第三方公證報告						
		/B	出廠報告						
		/C	吊牌						

選型範例: SPT-X - (0~1MPa) - M20 - mA - 05 - /B