

主要規格	其他規格
▼壓力接續部 G1/4" 其他規格可訂製	▼過載壓力 200%F.S. (<10MPa) 150%F.S. (40~100MPa)
▼電器連接 直接出線 / 赫斯曼 / M12*1.4 針公端	▼破壞壓力 500%F.S. (<10MPa) 200%F.S. (40~100MPa)
▼壓力種類 表壓 / 絕壓	▼輸出信號 0~5V / 4-20mA
▼壓力範圍 0~0.8...1.0...1.6...3...10...40 ...50...60...100 MPa	▼工作電壓 24VDC (16~32VDC)
▼適用介質 與 SS304、316 兼容的非腐蝕 性氣體或液體	▼綜合精度 ±0.5%F.S.
▼工作溫度 -40 to 85°C	▼長期穩定性 ≤±0.2%F.S./年
▼介質溫度 -40 to 125°C	▼絕緣阻抗 ≥200MΩ (200VDC)
▼儲存溫度 -40 to 125°C	
▼耐衝擊測試 50g (11ms)	
▼耐震性能 5...2000Hz (20g)	
▼抗干擾 IEC 61000-6-2/3/4	
▼防護等級 IP65 (赫斯曼) IP67 (其他)	

空壓機、泵業、自動化控制行業壓力傳送器

型號: PT-AP43 系列



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

- 應用於空壓機、泵業、自動化控制等領域
- 優異的抗干擾性能
- 防護等級可達 IP67

接線圖

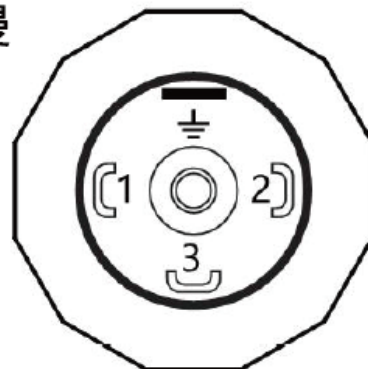
直接出線



電纜分配

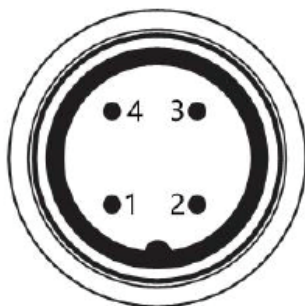
Pin	電壓輸出	電流輸出
紅	+UB	+UB
黃	信號	4~20mA
綠	GND	空

赫斯曼



Pin	電壓輸出	電流輸出
1	+UB	+UB
2	信號	4~20mA
3	GND	空
	PE	PE

M12*1 4針公端



Pin	電壓輸出	電流輸出
1	+UB	+UB
2	信號	4~20mA
3	GND	空
4	空	空

如何選型

PT-AP43 系列 空壓機、泵業、自動化控制行業壓力傳送器									
標準	選型規格	Code	項目	Code	項目	Code	項目	Code	項目
G2	壓力接續部	G2	G1/4"	O	其他	-	-	-	-
C	電器連接	H	赫斯曼	C	直接出線	M12	M12*1 4 針公端	-	-
V	輸出信號	V	0~5V	mA	4-20mA	-	-	-	-
自訂	壓力範圍	0~5...10...20...30...40...50...60 MPa							
G	壓力種類	G	表壓	A	絕壓	-	-	-	-
/D	其他需求	/A	第三方公證報告			/B	檢驗報告		
		/C	吊牌						

選型範例: PT-AP43-G2-C-V-(0~50MPa)-G