

主要規格

▼壓力類型
表壓 / 絕壓
▼量程範圍
0...1~50 米
▼密封材質
丁晴橡膠密封圈 (標準)
氟橡膠密封圈 (選項)
▼適用流體
與不鏽鋼兼容的所有介質
▼工作溫度
-20°C ~ 85°C
▼補償溫度
-10°C ~ 70°C
▼儲存溫度
-40°C ~ 100°C
▼防護等級
IP 68

其他規格

▼外殼材質
不鏽鋼 304
▼電纜線材質
聚乙烯 (標準)
聚氨酯 / 加強筋線覽 (選項)
▼輸出信號
0.5 ~ 4.5VDC / 4-20mA
▼供電電源
5VDC / 12~30VDC
▼無負載最大工作電流
≤4mA
▼負載電阻
≥10KΩ /
≤(U-12)/0.023Ω
▼過電壓
30VDC / 32VDC
▼反向電壓
-30VDC
▼絕緣阻抗
≥100MΩ@50V
▼穩定性
±0.25%/年
▼精度 (含線性、遲滯、重複性、 校準誤差)
±0.5% F.S.
▼響應時間
≤10ms
▼過載壓力
200%

液位傳送器

型號: LPTX-400

簡介

LPTX-400 是一款專為液位測量而優化設計的傳送器，是工業場合液位測量的理想選擇，配備聚乙烯電纜，可滿足各種特殊用途的液位測量現場，廣泛用於湖水、海水、地下水、地下道污水和泵站的控制。

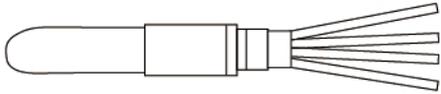


因應客製化形式多變，照片僅供參考，實際外型請與業務確認。
(本型錄文句規格若有更動，以最新版本為準)

特色

- 提供 OEM 服務
- 擴散矽傳感器
- 防護等級 IP68
- 正向過電壓(電壓輸出)和正反向過電壓(電流輸出)

電器連接

	纜線顏色	定義
	紅	電源 (U+)
	綠/藍	輸出 (Vo)
	黑	電源地 (GND)
	黃	遮蔽 (PE)

如何選型

LPTX-400 液位傳送器									
標準	選型規格	Code	項目	Code	項目	Code	項目	Code	項目
G	壓力種類	G	表壓	A	絕壓	-	-	-	-
Nr	密封材質	Nr	丁晴橡膠	Fr	氟橡膠	-	-	-	-
1	電纜線材質	1	聚乙烯	2	聚氨酯	3	加強筋線覽	-	-
自訂	量程範圍	0...1~50 米							
VDC	輸出信號	VDC	0.5~4.5 VDC	mA	4-20mA DC	-	-	-	-
5	供電電源	5	5 VDC	12	12~30 VDC	-	-	-	-
/B	其他需求	/A	第三方公證報告			/B	檢驗報告		
		/C	吊牌						

選型範例: LPTX-400 - G - Nr - 1 - (0~30 米) - VDC - 5 - /B