

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、地下水位、地下道污水和泵站的控制。

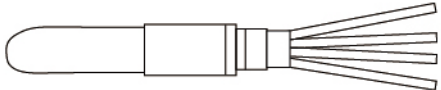


因應客製化形式多變，照片僅供參考，實際外型請與業務確認。
(本型錄文句規格若有更動，以最新版本為準)

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