

主要規格	其他規格
▼壓力形式 表壓 / 絕壓	▼輸出信號 4~20mA
▼壓力範圍 0~1...100 mH <sub>2</sub> O ; -1 bar~0~100 bar	▼電源供應 10~36 VDC
▼過載壓力 2 倍額定壓力	▼負載電阻 (U-10)/0.02 (Ω)
▼破壞壓力 4 倍額定壓力	▼穩定性 0.25% F.S. / year
▼使用溫度 -20°C~70°C	▼精度 ±0.5% F.S.
▼補償溫度 -20°C~70°C	▼絕緣 >100M Ω@50V
▼介質兼容 任何區域海水	▼其他需求 (選項) 第三方公證報告 出廠報告 吊牌
▼電磁兼容性 EN50081-1/-2 EN50082-2	
▼防護等級 IP68	

## 船用鈦合金液位傳送器

型號: LPT-T460

### 簡介

LPT-T460 是一款高可靠、高穩定性、高精度、全區數位化補償的液位傳送，專對各類海水而設計。該產品充油芯體和殼體全採用鈦合金結構，可長期在-20°C~70°C的海水裡使用，採用最新的數位化補償，確保了在全溫區內精度不會降低或喪失，能方便的通過電腦介面對零點和滿程進行校準，還對零點和量程進行外部程式控制調節，可根據不同使用現場配置耐磨、耐油、抗酸鹼、高強度的專用透氣電纜。



應用：海水測量、船舶吃水測量、帶有腐蝕的介質、熱力鍋爐、化學實驗、溫度較高現場、海港碼頭水深、海上大橋高空測量。



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
- 全溫區確保精度
- 鈦合金充油芯體
- 高溫高強耐強酸電纜
- 抗微生物粘液腐蝕
- 多種量程和信號輸出
- 無極性二線制電流輸出
- 數位化調校
- 最高精度 ±0.5%

## 如何選型

LPT-T460		船用鈦合金液位傳送器			
	Code	壓力範圍			
	自訂	0~1...100 mH <sub>2</sub> O ; -1 bar~0~100 bar			
	Code	輸出信號			
	A1	4~20mA			
	Code	精度			
	05	0.5%F.S.			
	Code	其他需求			
	/A	第三公證報告			
	/B	出廠報告			
	/C	吊牌			
LPT-T460	0~70bar	A1	選型範例: LPT-T460-(0~70bar)-A1-05-/B		