

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

## 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。



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)

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。

### 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