

# 靠性、超音波、非侵入性 液位感測器

## 優勢

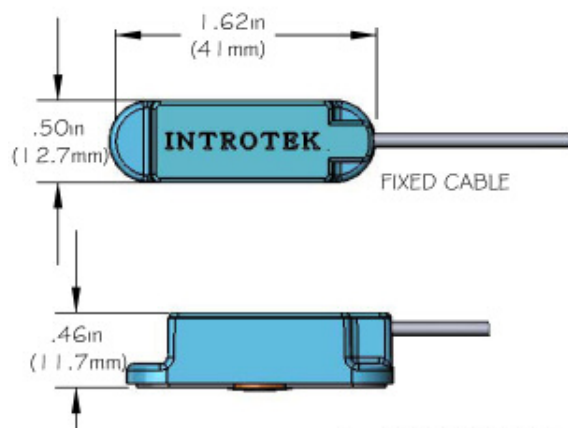
我們提供高品質、高性能和可靠性的感測器根據行業內最高的標準

## 單點液位感測器 (PLD)

PLD是一個非侵入性、小型的液位感測器，使用了最可靠的超聲電路設計



### 尺寸



**I**ntrotek 液位感測器是一個極為簡單使用的小型化感測器電路板已搭配在感測器裡面也不需要任何的校正。PLD是最先進的非侵入性、脈衝式超聲感測器可精準的、可靠性高、重複性的偵測液位高度。

### 技術

#### 供应电源:

5 VDC, 12 VDC

#### 供应电流:

15 mA without LED; 24 mA with LED

#### 逻辑输出:

CMOS levels; programmed to deliver a "high" output signal when fluid is detected at a predetermined level from the exterior of the vessel.

#### 操作温度:

+41° to +140° F (+5° to +60° C).

#### 濕度:

0% to 95% Non-Condensing

#### 重複性:

±0.5%

### 應用

◆ 液位測試可輸出TTL或CMOS訊號。可用於多種的醫療相關設備、也可應用於以下的產業工藝

- 流體和化學處理
- 實驗室和儀器
- 分析儀器
- 生物科技
- 药厂生产环节
- 医疗诊断设备
- 药剂生产
- 食品和饮料生产
- 废物处理

## PLD /單點液位傳感器

### 功能規格

#### 供應電源

5 VDC, 12 VDC

#### 供應電流

15 mA 無 LED; 24 mA 有  
LED

#### 信號輸出格式

CMOS levels; 當偵測到液體高輸

#### 操作溫度

+41° to +140° F (+5° to  
+60° C).

#### 溼度

0% to 95% 無凝結

#### 重複性:

±0.5%

