

## 主要規格

▼過程接續部  
2" BSPT/NPT

▼電器連接  
2 x M20 x 1.5

▼測量範圍  
C 型: 8M  
CER 型: 11M  
CIS 型: 11M

▼靜區  
C 型: 300mm  
CER 型: 450mm  
CIS 型: 300mm

▼環境溫度  
C 型: -20 to 70°C  
CER 型: -40 to 60°C  
CIS 型: -40 to 60°C

▼工作溫度  
C 型: -20 to 70°C  
CER 型: -30 to 70°C  
CIS 型: -30 to 70°C

▼應用  
液位測量  
物距測量  
音量測量  
液位差測量  
幫浦控制

▼保護等級  
IP 67

▼防爆等級  
Ex ia II CT4~T6  
(僅適用於 CIS 型)

▼電磁相容性  
CE EN 50081-1  
CE EN 50081-2

## 其他規格

▼外殼材質  
尼龍

▼轉換器材料  
PVDF

▼波束角  
±6 度 (3dB)

▼顯示  
4 位數 12mm LCD

▼供應電壓  
12~30VDC (2 線制)

▼輸出訊號  
4~20 mA (750Ω)

▼繼電器輸出  
2xSPST/1A 24VDC  
(僅適用於 CIS 型)

▼通訊  
HART 協定

▼解析度  
1mm

▼精度  
C 型:  
< 1.0m±5mm  
> 1.0m±0.5%  
CER 型:  
< 1.0m±2.5mm  
> 1.0m/3.3ft±0.25%  
CIS 型:  
< 1.0m±2.5mm  
> 1.0m/3.3ft±0.25%

▼工作壓力  
-0.25~3bar

▼重量  
C 型: 850g  
CER 型: 1200g  
CIS 型: 1200g

▼其他需求 (選項)  
第三方公證報告  
出廠報告  
吊牌  
面板儀表

## 超音波液位傳送器

## 型號: AT-ULT 系列

## 簡介

AT-ULT 超音波液位傳送器是一種非接觸式、低成本且易於安裝的測量設備，適用於固體和液位測量。



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

- 沒有活動部件，確保低維護和更長的使用壽命
- 帶 4-20mA 2 線制輸出 (零洩漏)
- 外殼保護等級 IP67
- 虛假回波探測
- 內部溫度補償
- 液體溫度和黏度不會影響液位測量

## 如何選型

AT-ULT

|

AT-ULT

AT-ULT

C

|

類型

C

CER

CIS

選型範例: AT-ULT-C