

## 電導度計 經濟型

EcoScan Portable Conductivity Meter **COND 6+**

**EUTECH**

www.eutechinst.com

新加坡

**Salt 6+**

鹽度計

0.0...50.0 ppt  
0.10...5.00%  
0.0...100.0°C  
單點自動校正

- 可測定  $\mu\text{S}/\text{cm}$ 、 $\text{mS}/\text{cm}$ 、 $^{\circ}\text{C}$
- 自動切換測量範圍、全段精度  $\pm 1\%$
- 溫度係數 0.0...3.0%/ $^{\circ}\text{C}$
- 1...5 點自動校正、參考溫度 20/25°C
- HOLD 鍵鎖定讀值、20 分自動關機省電
- 防潑水 / 防塵薄膜按鍵，附有橡膠保護套

- 多種應用：水質檢驗、農業園藝、水族養殖、工業廢水、化學實驗、印刷用水、游泳池、飲用水、自來水 ... 等



電導度 溫度	自動 溫度補償	5點 自動校正
Auto-Off 自動關機	HOLD 讀值鎖定	

## 電導度計 RS232傳輸型

CyberScan Conductivity Meter **CON 110**

**EUTECH**

www.eutechinst.com

新加坡

- 可測定  $\mu\text{S}/\text{cm}$ 、 $\text{mS}/\text{cm}$ 、TDS、 $^{\circ}\text{C}$ 、 $^{\circ}\text{F}$
- 自動切換電導度測量範圍、全段精度  $\pm 1\%$
- 1...5 點自動校正、參考溫度 20/25°C
- TDS 係數 0.40...1.00%、溫度係數 0.0...10.0%/ $^{\circ}\text{C}$
- 防潑水 / 防塵薄膜按鍵、100 筆讀值記憶體
- HOLD 鍵鎖定讀值、20 分自動關機省電
- 大型 LCD 液晶同時顯示電導度、溫度值
- 內建 RS232 傳輸埠可外接電腦、印表機



電導度 TDS	自動 溫度補償	5點 自動校正
雙行 螢幕顯示	HOLD 讀值鎖定	$^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$ 溫度切換
Auto-Off 自動關機	100筆 讀值記憶	RS232 輸出埠

## 電導度計 標準型

CyberScan Conductivity Meter **CON 11**

**EUTECH**

www.eutechinst.com

新加坡

- 可測定  $\mu\text{S}/\text{cm}$ 、 $\text{mS}/\text{cm}$ 、TDS、 $^{\circ}\text{C}$
- 自動切換電導度測量範圍、全段精度  $\pm 1\%$
- 1...5 點自動校正、參考溫度 20/25°C
- TDS 係數 0.40...1.00%、溫度係數 0.0...10.0%/ $^{\circ}\text{C}$
- 防潑水 / 防塵薄膜按鍵、50 筆讀值記憶體
- HOLD 鍵鎖定讀值、20 分自動關機省電
- 大型 LCD 液晶同時顯示電導度、溫度值
- 適合污水監控、水質處理、硬水軟化、冷卻水塔、鍋爐用水、印刷用水、游泳池、水族養殖、水耕植物 ... 等



電導度 TDS	自動 溫度補償	5點 自動校正
雙行 螢幕顯示	HOLD 讀值鎖定	
Auto-Off 自動關機	50筆 讀值記憶	

## 電導度計 防水型、GLP記錄

CyberScan Conductivity Meter **CON 400**

**EUTECH**

www.eutechinst.com

新加坡

- IP67 防水防塵保護等級，採用浮球原理設計，即使掉入水中，主機可漂浮水面，不會下沉
- 可測定  $\mu\text{S}/\text{cm}$ 、 $\text{mS}/\text{cm}$ 、TDS、 $^{\circ}\text{C}$ 、 $^{\circ}\text{F}$
- 自動切換電導度測量範圍、全段精度  $\pm 1\%$
- 1...5 點自動校正、參考溫度 20/25°C
- TDS 係數 0.40...1.00%、溫度係數 0.0...10.0%/ $^{\circ}\text{C}$
- HOLD 鍵鎖定讀值、20 分自動關機省電
- 大型 LCD 液晶同時顯示電導度、溫度值
- 內建 50 筆記憶及系統時鐘，符合 ISO/GLP 規範



電導度 TDS	自動 溫度補償	5點 自動校正
雙行 螢幕顯示	HOLD 讀值鎖定	$^{\circ}\text{C}/^{\circ}\text{F}$ 溫度切換
Auto-Off 自動關機	50筆 讀值記憶	GLP 記錄功能

# 攜帶型電導度計 規格比較表

Portable Conductivity Meter Specifications

EUTECH

www.eutechinst.com

新加坡

規格		COND 6+	CON 11	CON 110	CON 400
					
測量項目		EC/°C	EC/TDS/°C	EC/TDS/°C/°F	EC/TDS/°C/°F
功能特色		經濟型	標準型 50筆記憶	100筆記憶、RS232	防水型 50筆記憶、GLP記錄
EC	範圍	0...19.99, 19.9...199.9, 199...1999 $\mu$ S/cm, 2.00...19.99, 20.0...199.9 mS/cm			
	解析度	0.01/0.1/1 $\mu$ S/cm, 0.01/0.1 mS/cm			
	精確度	$\pm 1\%$ F.S.+1 LSD			
TDS	範圍	--	0...9.99, 10.0...99.9, 100...999 ppm 1.00...9.99, 10.0...99.9 ppt	0...10.00, 10.0...100.0, 100...1000 ppm 1.00...10.00, 10...100.0 ppt	
	解析度	0.01/0.1/1 ppm, 0.01/0.1 ppt			
	精確度	$\pm 1\%$ F.S.+1 LSD			
自動校正		4點自動(每段1點)、5點手動(每段1點)			5點手動(每段1點)
°C	範圍	0.0...100.0°C, 32...212°F			
	解析度	0.1°C/°F			
	精確度	$\pm 0.5^\circ\text{C}/\pm 0.9^\circ\text{F}$			
	溫度補償	0...80°C、自動/手動			
	溫度係數	0.0...3.0%	0.0...10.0%		
	參考溫度	20.0/25.0°C			15...30°C
內建功能	電極常數	K = 0.1, 1.0, 10.0			
	記憶體	--	50筆讀值	100筆讀值	50筆讀值
	系統時鐘	--	--	--	日期/時間 (ISO/GLP)
	輸出埠	--	--	RS232C	--
電源供應	鹼性電池	4x1.5V AAA >100小時	4x1.5V AAA >200小時		4x1.5V AAA >100小時
	變壓器	--	9VDC 200mA (選購)		--
防水防塵(IP code)		--	--	--	IP67
尺寸重量(LxWxH)		157X85X42mm 255g	180x90x40mm 220g		190x100x60mm 320g



**CON 6** 標準配備橡膠護套、直立架，可當桌機使用  
攜帶型系列隨附「硬質手提箱」可收納電極、探棒、  
各式標準校正液、說明書，保存完整，攜帶便利



**CON 110** 具備RS232C輸出埠  
可外接電腦或印表機，亦可選購  
電源供應器作長期監測



**CON 400** 防水型符合IP67防護等級  
電極插座具防水橡膠護套(上圖)、以及  
可調式電極固定器(下圖)