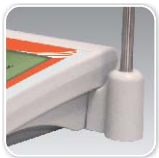
CON 200 / 500 電導度 / TDS / 鹽度攜帶型 & 桌上型測試計

特點

※ 廣泛的應用:水質測試，冷卻塔水、鍋爐水、池塘、污染控制、廢水、工業處理系統。
※ IP67 防水結構(CON200)。
※ 超大LCD顯示螢幕，120度大視角 (CON500)。
※ 自動關機功能，數據保存功能。
※ 溫度偏移調整功能。
※ 100組量測數值儲存功能。
※ 兩顆1.5V AA(3號)電池，使用壽命超過500小時(CON200)。
※ 內建可充電鋰電池，確保不斷電操作 (CON500)。
※ 電極效能指示。已校正點數顯示。
※ 電極校正結果顯示:Offset偏移量/Slope斜率。

CON200

CON500



產品規格	CON 200	CON 500
電導度/TDS 測量範圍	0~5.000uS/cm(ppm),0~50.00uS/cm(ppm), 0~500.0uS/cm(ppm),0~5000uS/cm(ppm), 0~50.00mS/cm(ppt),0~500.0mS/cm(ppt)	0~5.000uS/cm(ppm),0~50.00uS/cm(ppm), 0~500.0uS/cm(ppm),0~5000uS/cm(ppm), 0~50.00mS/cm(ppt),0~500.0mS/cm(ppt)
電導度解析度	0.001uS/cm(ppm),0.01uS/cm(ppm), 0.1uS/cm(ppm),1uS/cm(ppm), 0.01mS/cm(ppt),0.1mS/cm(ppt)	0.001uS/cm(ppm),0.01uS/cm(ppm), 0.1uS/cm(ppm),1uS/cm(ppm), 0.01mS/cm(ppt),0.1mS/cm(ppt)
電導度準確度	±1% F.S.	±1% F.S.
比電阻測量範圍	0~100.0MΩ*cm	0~100.0MΩ*cm
比電阻解析度	0.1MΩ*cm	0.1MΩ*cm
準確度	±1% F.S.	±1% F.S.
溫度測量範圍	-5.0~120°C/23.0~248.0°F	-5.0~120°C/23.0~248.0°F
溫度解析度	0.1°C/0.1°F	0.1°C/0.1°F
溫度準確度	±0.3°C/±0.5°F	±0.3°C/±0.5°F
溫度補償範圍	-5.0~120°C；自動(±10°C補償調整)/手動	-5.0~120°C；自動(±10°C補償調整)/手動
參考溫度	15~30°C(出廠25°C)	15~30°C(出廠25°C)
溫度係數	0.00~9.99%(出廠2.00%)	0.00~9.99%(出廠2.00%)
TDS 係數	0.40~1.00	0.40~1.00
鹽度係數	0.65	0.65
電極常數	0.01,0.1,1,10(搭配指定電極)	0.01,0.1,1,10(搭配指定電極)
電源	2x1.5AA	100~240VAC
防護等級	IP67	IP54
尺寸/重量	73x152x42mm/250g	150x194x56mm/1.0Kg