

# HOTEC

## 導電度分析儀 - Conductivity Analyzer [ EC-106 ]

- 設計 ● 特殊外殼設計,防水效果佳,防水型外殼,通過IP-65 認證。
- 計 ● 超大型液晶顯示(LCD),耐溫至90°C不變黑,適合室外監測。
- 特點 ● 4-20mA隔離輸出,不易受干擾,具STDBY功能,方便保養及校正。
- 點 ● 適用於工業給水,RO逆滲透,鍋爐冷卻水,水塔冷卻系統,自來水。



### 規格 (Specifications):

型號 (Model)	EC-106
測試範圍 (Range)	0~20.00us/cm 【K=0.03】 0~200.0, 2000us/cm, 0~20.00ms/cm 【K=1.0】
精確度 (Accuracy)	±1% full scale
解析度 (Resolution)	0.01 us/cm 【K=0.1】 0.1, 1 us/cm, 0.01 ms/cm 【k=1.0】
溫度補償 (Temp.Comp.)	Automatic:0 - 80°C
操作溫度 (Oper.Temp.)	0 to 80°C
液晶顯示 (Display)	3 1/2, 0.8" LCD Display with function indicator
類比輸出 (Current output)	DC 4-20 mA Isolated Max. load 1KΩ
控制動作 (Control action)	HI/LO (Two relays)
設定點 (Set point)	2
接點電流 (Current on contact)	110VAC Max.5A/240VAC Max.3A
電源 (Power)	110/240VAC, 50/60Hz ± 15%
切割尺寸 (Dimension)	135*135*182mm H*W*D (Panel mounting)
防潮等級 (Enclosure)	IP-65