

# HOTEC

微電腦標準型導電度控制器(UEC-600C) \* Microprocessor Conductivity Controllers (UEC-600C)

- 設計特點**
- 微電腦,單晶片處理,同時顯示us/cm,ms/cm & °C。
  - 校正時斜率及零點錯誤顯示,校正後電極斜率自動顯示,HI/LO遲滯時間可調整設定。
  - 液晶顯示(LCD),耐溫至90°C不變黑,藍色背光在沒有光線的環境也看的很清楚。
  - RS-485介面輸出,提供長距離及精確的傳輸,可同時傳輸 (us/cm, °C) (ms/cm, °C)。



## 規格 (Specifications):

型號 (Model)	UEC-600C
測試範圍 (Range)	0~20.00us/cm 【K=0.03】 0~200.0, 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 to 100°C (NTC 25°C 5KΩ)
液晶顯示 (Display)	6 1/2, LCD Display with function indicator Display Blue back light
操作溫度 (Oper.Temp.)	0 to 80°C
通訊介面 (RS-485)	RS-485 【Option】
類比輸出 (Current output)	DC 4-20mA Isolated Max. load 1KΩ
控制動作 (Control action)	HI/LO (Two relays)
設定點 (Set point)	4(H1, H2/L1, L2)
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)	92*92*125mm H*W*D (Panel mounting)
防潮等級 (Enclosure)	IP65