

# HOTEC

## 波美控制器 -Baume Controllers [ ION-1000B ]

- 設計特點**
- 特殊外殼設計,防水效果佳,防水型外殼,通過IP-65 認證。
  - 工業製程藥液比例波美控制,如鹽水混合等,大型蓄電池電解液波美監測。
  - 4-20mA隔離輸出,不易受干擾,STDBY功能,方便保養及校正。
  - 超大型液晶顯示(LCD),耐溫至90°C不變黑,適合室外監測。



### ION-1000B

規格 (Specifications):

型號 (Model)	ION-1000B
測試範圍 (Range)	0~30.0 or 10.0~40.0 Baume
精確度 (Accuracy)	±0.1 Baume
解析度 (Resolution)	±1 Digit
液晶顯示 (Display)	3 1/2,0.8" LCD Display with function indicator
操作溫度 (Temp.Comp.)	0 to 65°C
類比輸出 (Current output)	DC 4-20mA Isolated Max. load 1KΩ 【0~1.500】
輸入阻抗 (Impedance)	$>10^{12} \Omega$
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 (Cut out dimension)	135*135*182mm H*W*D(Panel mounting)
防潮等級 (Enclosure)	IP65