

คุณลักษณะเครื่องวัดค่าความเค็ม (Salt) แบบปากกาจันทันน้ำ
EUTECH รุ่น SaltTestr11

คุณลักษณะเฉพาะ

การวัดค่าความเค็ม (Salt)

1.	ช่วงในการวัด	0 ถึง 10.00 ppt,
2.	ค่าความละเอียด	0.10 ppt
3.	ค่าความถูกต้อง	± 1 % ของมาตรฐานเต็ม
4.	ค่าสัมประสิทธิ์อุณหภูมิ (Temperature Coefficient)	2% ต่อ °C
6.	Normalization Temperature	25.0 °C

การวัดอุณหภูมิ

1.	ช่วงการวัด	0.0 ถึง 50.0 °C
2.	ค่าความละเอียด	0.1 °C
3.	ค่าความถูกต้อง	± 0.5 °C

คุณลักษณะทั่วไป

1. หน้าจอแสดงผลเป็นแบบ LCD แสดงผลได้พร้อมกัน 2 บรรทัด ได้แก่ค่าความเค็ม และอุณหภูมิ นอกจากนี้ยังสามารถสัญลักษณ์ต่าง ๆ ได้แก่ ATC, สถานะของแบตเตอรี่ และสัญลักษณ์เตือนอื่น ๆ เกี่ยวกับการใช้งาน
2. ควบคุมการทำงานด้วยระบบไมโครโปรเซสเซอร์ ASIC (Application Specific Integrated Circuit)
3. สามารถทำการคาร์ริเบรทได้ 1 จุด
4. สามารถค้างค่าที่วัดได้ (Hold) เพื่อความสะดวกในการอ่านและการบันทึกค่า
5. มีระบบการชดเชยอุณหภูมิอัตโนมัติ ATC ที่ช่วงอุณหภูมิ 0 ถึง 50 °C
6. สามารถถอดเปลี่ยนเฉพาะเซนเซอร์ได้เมื่อเซนเซอร์หมดอายุหรือเสื่อมสภาพ
7. เซนเซอร์ทำจากสแตนเลสตีล
8. เครื่องมีขนาดกะทัดรัด พกพาสะดวก ผู้ใช้สามารถร้อยเชือกผ่านช่องที่ฝาครอบแบตเตอรี่ เพื่อถือหรือคล้องคอ ป้องกันเครื่องตกหรือสูญหาย
9. มีระบบปิดเครื่องอัตโนมัติ (Auto Power-Off) เมื่อไม่มีการกดปุ่มใดๆ นานประมาณ 8.5 นาที เพื่อช่วยในการประหยัดแบตเตอรี่
10. อุณหภูมิที่เหมาะสมต่อการใช้งานอยู่ระหว่าง 0 ถึง 50 °C
11. ใช้แบตเตอรี่เป็นถ่านขนาด 1.5 โวลต์ (A 76 - micro Alkaline Batteries) จำนวน 4 ก้อน มีอายุการใช้งานยาวนานกว่า 150 ชั่วโมง
12. ใต้รับมาตรฐาน IP67 ตัวเครื่องสามารถกันน้ำได้ และเมื่อตกลงไปในน้ำจะสามารถลอยน้ำได้ (Float)
13. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับมาตรฐาน CE
14. ใต้รับมาตรฐาน ISO 9001 : 2000 และมีศูนย์บริการหลังการขาย
15. มีคู่มือการใช้งานทั้งฉบับภาษาอังกฤษและภาษาไทยอย่างละ 1 ฉบับ

รับประกันการใช้งานสำหรับตัวเครื่องเป็นเวลา 1 ปีเต็ม หัววัด 6 เดือน

บริษัท ไฮเออร์ เอ็นเทอร์ไพรส์ จำกัด

131 อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย อาคารกลุ่มนวัตกรรม 1 ต.คลองหนึ่ง
อ.คลองหลวง จ.ปทุมธานี 12120 โทรศัพท์ 0-2564-7895 โทรสาร 0-2564-7896
เว็บไซต์ : www.highents.com อีเมล : info@highents.com

Higher Enterprises Co., Ltd.

131 Innovation Cluster 1 Building, Thailand Science Park,
Klong 1 Klong Luang Pathumthani 12120 Tel : 0-2564-7895 Fax : 0-2564-7896
http://www.highents.com E-mail : info@highents.com