

5052 Misuratore di salinità per acqua di mare


Dati tecnici

1. Campo di misura: 0 ~ 100,0 ppt
2. Risoluzione: 0,01/0,1 ppt
3. Precisione: $\pm 1,5\%$ FS
4. Compensazione automatica della temperatura: 0 ~ 60°C, nessuna visualizzazione della temperatura.
5. Punti di calibrazione automatici 1x (50,0 mS)
6. Alimentazione: batterie 2 x AAA, per più di 100 ore
7. Dimensioni / Peso: 39×25×176mm / 87g
8. Protezione dall'ingresso degli alloggi: IP57

Operazioni

1. Calibrazione: sciacquare l'elettrodo con acqua distillata e scuotere l'acqua, immergerlo in una soluzione di calibrazione da 50,0 mS e, dopo aver agitato, lasciare finché la lettura non è stabile.
2. Ripetere la procedura sopra più volte finché la lettura non viene visualizzata ripetutamente. Premere il pulsante per circa 2 secondi fino a quando l'icona " " appare sul display LCD, quindi "50.0 mS" lampeggia. Dopo alcuni secondi, la calibrazione è completa.
3. Misurazione: sciacquare l'elettrodo con acqua distillata e scuotere l'acqua dall'elettrodo, inserirlo nella soluzione del campione, lasciarlo riposare dopo aver agitato e prendere la lettura quando il valore è stabile.
4. Sciacquare l'elettrodo con acqua distillata, scuotere l'acqua dall'elettrodo, quindi riposizionare il cappuccio dell'elettrodo.

Avvertenze

1. Il misuratore è stato calibrato prima della consegna. In generale, può essere utilizzato direttamente dall'utente. In circostanze normali, lo strumento deve essere calibrato una volta ogni 1-2 mesi.
2. Se l'elettrodo è sporco, pulirlo con acqua tiepida con detergente o alcol. Si prega di non strofinarli, altrimenti il rivestimento nero platino sulla superficie dell'elettrodo verrà danneggiato.
3. Lo strumento si spegnerà automaticamente dopo 10 minuti se non viene utilizzato.
4. Sostituire la batteria quando compare l'icona "  " appare sul display LCD.

Garanzia

APERAINSTRUMENTS (Europe) GmbH concede una garanzia di due anni su questo prodotto (sei mesi sugli elettrodi). La garanzia del produttore decorre dalla data del primo acquisto da parte del primo cliente finale (data fattura). La garanzia copre il funzionamento senza errori del dispositivo. Se il prodotto diventa difettoso durante il periodo di garanzia, a causa di errori di fabbricazione o di elaborazione, APERAINSTRUMENTS (Europe) GmbH riparerà o (a sua discrezione) sostituirà il prodotto o la parte difettosa gratuitamente. In particolare, sono esclusi dalla garanzia i danni causati da uso improprio, mancato rispetto delle istruzioni per l'uso, riparazioni e modifiche non autorizzate, nonché usura. Le batterie sono escluse dalla garanzia.

APERAINSTRUMENTS (Europe) GmbH | Wilhelm-Muthmann-Straße 18, 42329 Wuppertal Germany
Tel. +49 202 51988998 | E-mail: info@aperainst.de | www.aperainst.de