

Leitfähigkeitsmessgerät E.C. - Bedienungsanleitung

[Spezifikation]

Messbereich: 0 - 2999 $\mu\text{S}/\text{cm}$

[Merkmale]

- Druckknopfbetrieb
- automatische Haltefunktion des Messergebnisses
- automatische Abschaltung
- Vorkalibriert: Das Messgerät wurde mit einer 300 PPM NaCl Lösung im Werk kalibriert

[Bedienungsanleitung]

1. Stellen Sie eine Wasserprobe in einem geeigneten Gefäß bereit, z.B. in einer Tasse.
2. Entfernen Sie die Schutzkappe (1) und betätigen Sie den Druckknopf (3). Das LCD-Display (2) zeigt „000“.
3. Tauchen Sie die Spitze des Messgerätes in die Wasserprobe. Das Gehäuse des Messgerätes ist nicht wasserdicht und sollte trocken bleiben.
4. Bewegen Sie das Messgerät hin und her und klopfen Sie mit ihm für 2-3 Sekunden leicht gegen die Wand des Gefäßes um Wasserblasen von der Messelektrode zu entfernen, da diese das Messergebnis verfälschen können.
5. Entfernen Sie das Messgerät aus der Probe. Das Messergebnis wird automatisch gehalten.
6. Wenn Sie eine neue Messung vornehmen möchten, dann drücken Sie erneut den Druckknopf (3). Das LCD-Display (2) zeigt dann wieder „000“.
7. Nach der Messung sollten Sie das Messgerät abtrocknen und die Kappe (1) wieder aufstecken.
8. Das Messgerät schaltet automatisch nach 15 Sekunden Betriebszeit ab.
9. Für eine manuelle Abschaltung des Gerätes betätigen Sie den Druckknopf (3) für 3 Sekunden.

[Installation und Wechsel der Batterie]

1. Wechseln Sie die Batterie, wenn das LCD-Display verblasst.
2. Entfernen Sie die Batterieabdeckung (4).
3. Installieren Sie eine neue 3V CR2032 Batterie. Bitte stellen Sie sicher, dass die Batterie richtig eingelegt wurde, mit dem Pluspol „+“ nach oben.
4. Schließen Sie die Batterieabdeckung (4). Wenn Sie den Druckknopf (3) betätigen, sollte das Gerät „000“ anzeigen.

[Hinweis]

1. Messgenauigkeit

+/- 2%	+/- 5%	+/- 10%
< 450 $\mu\text{S}/\text{cm}$	140~1.200 $\mu\text{S}/\text{cm}$	> 1.200 $\mu\text{S}/\text{cm}$

2. Das Messgerät ist nur teilweise wasserdicht. Bitte schützen Sie das Gerät vor Feuchtigkeit während Betrieb und Lagerung, um Fehlfunktionen oder Beschädigung vorzubeugen.

