

Wasserdichtes Leitfähigkeitsmessgerät mit TDS- und NaCl-Messbereich

HI 9835

- 4 Parameter und 14 Messbereiche
- 4-Ring-Sonde für alle Messbereiche
- Wasserdichtes Gehäuse, ideal für Outdoor-Messungen
- Automatische Auswahl des geeignetsten Messbereichs
- Für Labor und Feld
- Einfache Kalibrierung und automatische Temperaturkompensation



HI 9835 misst gleichzeitig Leitfähigkeit (6 Messbereiche), TDS (6 Messbereiche) und Natriumchlorid (Meerwasser). Die Parameterauswahl erfolgt automatisch. Wasserdicht, im Transportkoffer, ist HI 9835 bestens für Outdoor-Messungen und schwieriges Umfeld (Feuchtigkeit, Staub ...) geeignet.

Outdoor-Anwendungen

Industrie, Umwelttechnik, Feldmessungen

Artikel :

Leitfähigkeitsmessgerät, tragbar, wasserdicht, mit Bereich TDS und NaCl

HI 9835



Parameter : Leitfähigkeit - Salinität - TDS (Summe der gelösten Salze) - Temperatur (zusätzlicher Parameter) -

[Technische Daten ausblenden](#)

[Siehe dazugehöriges Zubehör](#)

Technische Daten

Bereich EC	0.00 µS/cm bis 500.0 mS/cm in 6 Bereichen
Bereich TDS	0.00 mg/l bis 400.0 g/l in 6 Bereichen
Bereich NaCl	0.0 bis 400.0%
Bereich Temperatur	0.0 bis 60.0 °C
Genauigkeit EC	±1% der Anzeige ou ±(0.05 µS/cm oder 1 Stelle)
Genauigkeit TDS	±1% der Anzeige oder ±(0.03 mg/l oder 1 Stelle)
Genauigkeit NaCl	±1% der Anzeige
Genauigkeit T°	±0.4 °C
Kalibrierung	Automatisch in 1 Punkt mit 6 gespeicherten Puffern
Kalibrierung NaCl	Automatisch in 1 Punkt mit Puffer HI 7037 (optional)



PEWA
Messtechnik GmbH

Weidenweg 21
58239 Schwerte

Tel.: 02304-96109-0
Fax: 02304-96109-88

E-Mail: info@pewa.de
Homepage : www.pewa.de

Korrektur Temperatur	Manuell oder automatisch zwischen 0 und 60 °C, wobei β einstellbar von 0.00 bis 6.00%/°C ist
Umrechnungsfaktor	Einstellbar von 0.40 bis 0.80
Sonde(n)	HI 76309, 4 Ringe, mit Temperaturfühler und 1 m Kabel
Stromversorgung	4 x 1.5 V AA — ca. 200 Betriebsstunden durchgehend oder Netzadapter 12 V (optional)
Maße	196 x 80 x 60 mm
Gewicht	500 g