

Leitfähigkeits-Handmessgerät mit TDS-Bereich einfacher Handhabung

HI 8731



- Wasserdichtes robustes Gehäuse für den Einsatz in schwieriger Umgebung
- Einfache Auswahl des Messbereiches über Tastatur
- Leichte Kalibrierung über frontseitigen Drehknopf
- Sonde einfacher Wartung mit integriertem Temperatursensor für eine automatische Temperaturkompensation
- Ausgezeichnete Preis/Leistung

Das neue Leitfähigkeits-Handmessgerät HI 8731 verfügt über einen zusätzlichen TDS- und Temperaturmessbereich. Kompakt, wasserdicht und einfacher Handhabung ist es vielseitig einsetzbar - ob im Labor oder vor Ort. Die Sonde mit integriertem Temperatursensor sorgt für eine automatische Temperaturkompensation und somit für genaue Messergebnisse.

Artikel :

Leitfähigkeits-Handmessgerät mit TDS-Bereich einfacher Handhabung

HI 8731

NEW



[Technische Daten ausblenden](#)

Technische Daten

Bereich EC	0 bis 6000 µS/cm
Bereich TDS	0 bis 3000 mg/l
Bereich Temperatur	0 bis 70,0 °C
Auflösung EC	10 µS/cm
Auflösung TDS	10 mg/l
Auflösung Temperatur	0,1 °C
Genauigkeit EC	±2% der Anzeige
Genauigkeit TDS	±2% der Anzeige
Genauigkeit T°	±0,5 °C
Kalibrierung	EC/TDS : 1-Punkt, manuell über Trimmer
TDS-Faktor	0,5
Sonde(n)	HI 761285, mit integriertem Temperatursensor, DIN, 1 m Kabel
Korrektur Temperatur	Automatisch, 0 bis 50 °C mit $\beta=2\%/^{\circ}\text{C}$
Stromversorgung	1 Batterie 9 V
Lebensdauer	ca. 250 Betriebsstunden
Maße	164 x 76 x 45 mm
Gewicht	205 g



PEWA
Messtechnik GmbH

Waldenweg 21
58239 Schwerte

Tel.: 02304-96109-0
Fax: 02304-96109-88
E-Mail: info@pewa.de
Homepage: www.pewa.de