

Wasserdichtes Leitfähigkeits-/Widerstandsmessgerät

HI 87314



- Inkl. Leitfähigkeits- und Widerstandssonde optimal geeignet für den industriellen Einsatz
- 4-Ring-Leitfähigkeitssonde für einen Messbereich von 0 $\mu\text{S}/\text{cm}$ bis 199.9 mS/cm
- 1-Punkt Kalibrierung bei Leitfähigkeit und Widerstand
- Automatische Temperaturkompensat

Robustes Leitfähigkeits-/Widerstandsmessgerät für die einfache und schnelle Kontrolle von Wasser, reinem und ultrareinem Wasser

Outdoor-Anwendungen

Wasserqualitätskontrollen, Industrie, Labore

Artikel :



PEWA
Messtechnik GmbH

Weidenweg 21
58239 Schwerte

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

Leitfähigkeitsmessgerät/Leitwertmesser, wasserdicht, kompakt

HI 87314



[Technische Daten ausblenden](#)

Technische Daten

Bereich EC	0.0 bis 199.9 und 0 bis 1999 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 0.00 bis 19.99 und 0.0 bis 199.9 mS/cm
Bereich spezifischer Widerstand	0 bis 19.90 $\text{M}\Omega\cdot\text{cm}$
Auflösung EC	0.1 und 1 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 0.01 und 0.1 mS/cm
Auflösung spezifischer Widerstand	0,10 $\text{M}\Omega\cdot\text{cm}$
Genauigkeit EC	$\pm 1\%$ der Anzeige
Genauigkeit spezifischer Widerstand	$\pm 2\%$ der Anzeige
Kalibrierung	Manuell in 1 Punkt mit Potentiometer für EC und spezifischen Widerstand
Korrektur Temperatur	Automatisch zwischen 0 und 50 $^{\circ}\text{C}$, wobei β einstellbar zwischen 0 und 2.4%/ $^{\circ}\text{C}$ für EC und β einstellbar von 2 bis 7%/ $^{\circ}\text{C}$ für spezifischen Widerstand ist
Sonde(n)	HI 76302W, integrierter Temperaturfühler, mit 1 m Kabel HI 3316D, integrierter Temperaturfühler, mit 1 m Kabel
Stromversorgung	1 x 9 V — ca. 100 Betriebsstunden durchgehend
Maße	164 x 76 x 45 mm