



## Leitfähigkeits-/TDS-Tester mit automatischer Temperaturkompensation

### SERIE DIST

- Sonde aus Graphit
- Schnelle und genaue Messungen
- Grosses Display
- Robustes und ergonomisches Gehäuse

Die Tester der DiST®-Serie verfügen über eine robuste Graphit-Sonde, die geringe Wartung erfordert und genaue Messungen gewährleistet. Die Temperaturkompensation erfolgt manuell mittels integriertem Temperaturfühler. Leicht und kompakt sind sie hervorragend für schnelle Überprüfungen geeignet.

#### Artikel :

**EC-TDS-Tester, wirtschaftlich, mit automatischer Temperaturkorrektur, Dist 1, Bereich: 0 bis 1999 mg/l**

**HI 98301**

**Parameter :** Leitfähigkeit -

#### Technische Daten

|                      |  |
|----------------------|--|
| Messbereich          | 0 bis 1999 mg/l  |
| Auflösung            | 1 mg/l   |
| Genauigkeit          | ± 2% der Anzeige   |
| Kalibrierung         | Manuell in 1 Punkt mit Potentiometer                         |
| Korrektur Temperatur | Automatisch zwischen 0 und 50 °C, wobei β fest bei 2%/°C ist |
| Stromversorgung      | 4 x 1.5 V / ca. 150 Betriebsstunden                          |
| Maße                 | 175 x 41 x 23 mm   |
| Gewicht              | 78 g   |

#### Dazugehöriges Zubehör

|                  |  |
|------------------|--|
| <b>HI 70032P</b> | <b>Kalibrierlösungen für TDS, TDS-Kalibrierlösung, 1382 mg/l, 25</b> |
|------------------|--|

|                  |  |
|------------------|--|
|                  | <b>Beutel 20 ml</b>  |
| <b>HI 70442P</b> | <b>Kalibrierlösungen, Kalibrierlösung, mg/l, 25 Beutel 20 ml</b> |

**EC-TDS-Tester, wirtschaftlich, mit automatischer Temperaturkorrektur, Dist 2, Bereich: 0.00 bis 10.00 g/l**

**HI 98302**

**Parameter :** Leitfähigkeit -

#### Technische Daten

|                      |  |
|----------------------|--|
| Messbereich          | 0.00 bis 10.00 g/l   |
| Auflösung            | 0.01 g/l   |
| Genauigkeit          | ± 2% der Anzeige   |
| Kalibrierung         | Manuell in 1 Punkt mit Potentiometer                         |
| Korrektur Temperatur | Automatisch zwischen 0 und 50 °C, wobei β fest bei 2%/°C ist |
| Stromversorgung      | 4 x 1.5 V / ca. 150 Betriebsstunden                          |
| Maße                 | 175 x 41 x 23 mm   |
| Gewicht              | 78 g   |

#### Dazugehöriges Zubehör

|                  |  |
|------------------|--|
| <b>HI 70038P</b> | <b>Kalibrierlösungen für TDS, TDS-Kalibrierlösung, 6.44 g/l, 25 Beutel 20 ml</b> |
|------------------|--|

**EC-TDS-Tester, wirtschaftlich, mit automatischer Temperaturkorrektur, Dist 3, Bereich: 0 bis 1999 µS/cm**

**HI 98303**

**Parameter :** Leitfähigkeit -

#### Technische Daten

|                      |  |
|----------------------|--|
| Messbereich          | 0 bis 1999 µS/cm   |
| Auflösung            | 1 µS/cm  |
| Genauigkeit          | ± 2% der Anzeige   |
| Kalibrierung         | Manuell in 1 Punkt mit Potentiometer                         |
| Korrektur Temperatur | Automatisch zwischen 0 und 50 °C, wobei β fest bei 2%/°C ist |
| Stromversorgung      | 4 x 1.5 V / ca. 150 Betriebsstunden                          |
| Maße                 | 175 x 41 x 23 mm   |
| Gewicht              | 78 g   |

#### Dazugehöriges Zubehör

|                  |  |
|------------------|--|
| <b>HI 70031P</b> | <b>Kalibrierlösungen, Kalibrierlösung, 1413 µS/cm, 25 Beutel 20 ml</b> |
|------------------|--|

**EC-TDS-Tester, wirtschaftlich, mit automatischer Temperaturkorrektur, Dist 4, Bereich: 0.00 bis 19.99 mS/cm**

**HI 98304**

**Parameter : Leitfähigkeit -**

**Technische Daten**

|                      |  |
|----------------------|--|
| Messbereich          | 0.00 bis 19.99 mS/cm   |
| Auflösung            | 0.01 mS/cm   |
| Genauigkeit          | ± 2% der Anzeige   |
| Kalibrierung         | Manuell in 1 Punkt mit Potentiometer                               |
| Korrektur Temperatur | Automatisch zwischen 0 und 50 °C, wobei $\beta$ fest bei 2%/°C ist |
| Stromversorgung      | 4 x 1.5 V / ca. 150 Betriebsstunden                                |
| Maße                 | 175 x 41 x 23 mm   |
| Gewicht              | 78 g   |

**Dazugehöriges Zubehör**

|                  |  |
|------------------|--|
| <b>HI 70030P</b> | <b>Kalibrierlösungen, Kalibrierlösung, 12880 <math>\mu</math>S/cm, 25 Beutel 20 ml</b> |
| <b>HI 70039P</b> | <b>Kalibrierlösungen, Kalibrierlösung, 5000 <math>\mu</math>S/cm, 25 Beutel 20 ml</b>  |