

Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



SD 335 Multi (Basisgerät)



- Intuitive Benutzeroberfläche mit graphischer Anzeige
- Galvanisch entkoppelte Messeingänge
- Datenübertragung via Micro-USB im CSV-Format
- Robuste Schutzarmierung mit zwei Elektrodenhaltern

Bestell-Nr.: 724830

Moderne Technik

Mittels galvanischer Entkopplung können ganz bequem die Temperatur und bis zu zwei weitere Parameter gleichzeitig bestimmt und mithilfe der Multiparameterdarstellung angezeigt werden.

Intuitive Bedienung

Die Kombination aus anwenderfreundlicher Bedienung und graphischer LCD-Anzeige in 7 verschiedenen Sprachen lässt das portable Messgerät zum idealen Begleiter für den täglichen Einsatz in der Wasseranalyse werden.

Datenmanagement

Messdaten inklusive Zeitstempel und Messstellen-ID können mithilfe des Datenloggers automatisch in einem fest eingestellten Zeitintervall oder manuell per Knopfdruck aufgezeichnet und softwarefrei über die Micro-USB Schnittstelle auf den Computer übertragen werden.

Schutzarmierung

Die Schutzarmierung mit zwei Elektrodenhaltern garantiert auch in extremen Umgebungsbedingungen jederzeit sicheres Arbeiten. Der an der Rückseite des Gehäuses befestigte Aufsteller kann bequem als Aufhänger oder Gürtelclip genutzt werden.

Weitere Merkmale

Der Funktionsumfang wird durch die Zustandsanzeige für die wiederaufladbaren NiMH-Akkus, die Selbstdiagnose der Sensoren und vieles mehr abgerundet.

Industrie

Chemische Industrie | Energieversorger | Industrien sonstige | Kommunen | Lebensmittel- und Getränkeindustrie | NGO | Ölindustrie | Pharmazeutische Industrie | Schifffahrt

SD 335 Multi (Basisgerät)

Wasserdichtes Multiparameter-Handmessgerät zur gleichzeitigen Bestimmung von Temperatur und zwei weiteren Parametern: pH, Redox, Leitfähigkeit/TDS/Salinität und gelöster Sauerstoff (O₂-Konzentration/O₂-Sättigung)

Technische Daten

Display	Hintergrundbeleuchtetes LCD-Display mit graphischer Anzeige
Datenlogger	Manueller Logger per Tastendruck. Automatischer Logger, zyklisch im Zeitintervall.
Auto – OFF	Ja
Stromversorgung	3 NiMH-battery pack (AAA) Micro-USB
Tragbarkeit	Tragbar
Temperaturkompensation	Ja
Schutzklasse	IP 67
Konformität	CE RoHS WEEE
Abmessungen	100 x 164 x 37 mm

Lieferumfang

- Gerät in Schutzarmierung inklusive Elektrodenhalter (2 St.)
- Ni-MH-Akkus
- Mikro-USB Kabel
- Bedienungsanleitung
- Gewährleistungserklärung
- Koffer

Titel	Bestell-Nr.
Redox Justierlösung, 470 mV, 100 ml	195070
KOH 100, Ersatzelektrolyt, 100 ml für SD 310 / SD 315 Oxi	19801130
LC 12 für SD 320 / SD 325 Con, bis 200 mS/cm	19805040
LC 16 für SD 320 / SD 325 Con, bis 1000 mS/cm	19805045
Sauerstoff-Elektrode für SD 310 / SD 315 Oxi mit 2 m Kabel, Platinkathode / Bleianode	19805050
Sauerstoff-Elektrode für SD 310 / SD 315 Oxi mit 10 m Kabel, Platinkathode / Bleianode	19805051
Sauerstoff-Elektrode für SD 310 / SD 315 Oxi mit 30 m Kabel, Platinkathode / Bleianode	19805052
Schutzkappe für Sauerstoff-Elektrode SD 310 / SD 315 Oxi für Tiefenmessung (PVC)	19805055
Schutzkappe für Sauerstoff-Elektrode SD 310 / SD 315 Oxi für Tiefenmessung (Messing)	19805056
Aufbewahrungs-/Kalibrierungsflasche	19805057
pH-Elektrode, Kunststoff/Gel, Typ 226, ohne Temperaturfühler, BNC-Stecker	721226
pH-Elektrode, Kunststoff/Gel, Typ 231, Temperaturfühler NT-C30kOhm, BNC-Stecker 4 mm für SD 300 / SD 305 pH (SET 1)	721231
pH-Elektrode mit Glasschaft / Gel, Typ 235, ohne Temperaturfühler, BNC-Stecker für SD 300 / SD 305 pH	721235BNC

Titel	Bestell-Nr.
Redox-Elektrode, Kunststoff/Gel, BNC-Stecker, ca. 1 m Kabel	721242
Pt1000, Temperaturfühler, Metall, Durchmesser 3 mm (Set 2)	721246
pH Pufferlösung 4,01 (25 °C) rot, 90 ml rückführbar auf N.I.S.T	721247
pH-Pufferlösung 7,00 (25 °C) gelb, 90 ml rückführbar auf N.I.S.T.	721248
pH-Pufferlösung 10,01 (25 °C) blau, 90 ml rückführbar auf N.I.S.T.	721249
pH-Pufferlösung Set pH 4, pH 7, pH 10 (25 °C), 90 ml	721250
pH Pufferlösung 4,01 (25 °C) rot, 1 ltr. rückführbar auf N.I.S.T	721252
pH-Pufferlösung 7,00 (25 °C) gelb, 1 ltr. rückführbar auf N.I.S.T.	721254
pH-Pufferlösung 10,01 (25 °C) blau, 1 ltr. rückführbar auf N.I.S.T	721256
Justierlösung 1413 µS/cm, 500 ml, rückführbar auf N.I.S.T	722250
Service-Set für Sauerstoff-Elektrode SD 300 / SD 315 Oxi bestehend aus 3 St. Ersatzmembranköpfen und 100 ml KOH (1,18 mol/l) Elektrolytlösung	724670
Koffer mit Schaum für SD 335 Multi	725080
3 M KCl Aufbewahrungslösung für pH/ORP, 25 ml	726402
3 M KCl Aufbewahrungslösung für pH/ORP, 100 ml	726404
Leitfähigkeitslösung (1413 µS/cm) - 90 ml - rückführbar auf N.I.S.T.	726654
Leitfähigkeitslösung (12,88 mS/cm) - 90 ml - rückführbar auf N.I.S.T.	726684

Tintometer GmbH
 Lovibond® Water Testing
 Schleefstraße 8-12
 44287 Dortmund
 Tel.: +49 (0)231/94510-0
 verkauf@lovibond.com
 www.lovibond.com
 Deutschland

The Tintometer Limited
 Lovibond House
 Sun Rise Way
 Amesbury, SP4 7GR
 Tel.: +44 (0)1980 664800
 Fax: +44 (0)1980 625412
 sales@lovibond.uk
 www.lovibond.com
 Vereinigtes Königreich

Tintometer China
 9F, SOHO II C.
 No.9 Guanghualu,
 Chaoyang District,
 Beijing, 100020
 Customer Care China Tel.: 4009021628
 Tel.: +86 10 85251111 Ext. 330
 Fax: +86 10 85251001
 chinaoffice@tintometer.com
 www.lovibond.com
 China

Tintometer South East Asia
 Unit B-3-12, BBT One Boulevard,
 Lebu Nilam 2, Bandar Bukit Tinggi,
 Klang, 41200, Selangor D.E
 Tel.: +60 (0)3 3325 2285/6
 Fax: +60 (0)3 3325 2287
 lovibond.asia@tintometer.com
 www.lovibond.com
 Malaysia

Tintometer Brasilien
 Caixa Postal: 271
 CEP: 13201-970
 Jundiaí – SP
 Tel.: +55 (11) 3230-6410
 sales@lovibond.us
 www.lovibond.com.br
 Brasilien

Tintometer Inc.
 6456 Parkland Drive
 Sarasota, FL 34243
 Tel: 941.756.6410
 Fax: 941.727.9654
 sales@lovibond.us
 www.lovibond.us
 USA

Tintometer India Pvt. Ltd.
 Door No: 7-2-C-14, 2nd, 3rd & 4th Floor
 Sanathnagar Industrial Estate,
 Hyderabad, 500018
 Telangana
 Tel: +91 (0) 40 23883300
 Toll Free: 1 800 599 3891/ 3892
 indiaoffice@lovibond.in
 www.lovibondwater.in
 Indien

Tintometer Spanien
 Postbox: 24047
 08080 Barcelona
 Tel.: +34 661 606 770
 sales@tintometer.es
 www.lovibond.com
 Spanien