Lovibond® Water Testing

Tintometer® Group

SD 325 Con (Set 1)

Wasserdichte Handmessgeräte zur Messung von Leitfähigkeit/TDS/Salinität/Temperatur

- Robust und wasserdicht (IP 67)
- PC-Schnittstelle (USB/ seriell oder analog)
- Datenlogger- und Alarm-Funktion
- Gute Labor Praxis (GLP-Funktionen)

Bestell-Nr.: 724740

Nutzerfreundliche Bedienung

Die komfortable Bedienung wird abgerundet durch ein großes, hintergrundbeleuchtetes Display. So haben Sie in jeder Situation die Messergebnisse direkt im Blick.

Technisch fortgeschritten

Datenlogger, automatische Temperaturkompensation und Pufferer-kennung sind weitere Merkmale des SD 325 Con.

Datenmanagement

Mittels Datenlogger gesammelte Daten können per USB-Schnittstelle (seriell oder analog) auf den Computer übertragen werden.

Schutzgehäuse

Die Schutzarmierung garantiert nicht nur einen sicheren Griff sondern auch Schutz gegen Sturzschäden. Der am an der Rückseite des Gehäuses befestigte Aufsteller kann dabei auch als Aufhänger oder Gürtelclip genutzt werden.

Variable Ausstattung

Je nach Messbereich stehen drei Leitfähigkeitsmesszellen mit innovativer 2 oder 4-Pol-Technologie zur Verfügung.

Zusatzausstattung

Zustandsanzeige für Batterie und Elektrode, Batteriewechselanzeige, Auto-Off, Auto-Hold, Min./Max.-Wertespeicher sind als Funktionen obligatorisch.

Industrie

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

SD 325 Con (Set 1)

Robustes, wasserdichtes (IP67) und tragbares Handmessgerät zur Messung von Leitfähigkeit, TDS, Salinität und Temperatur. Bedienkomfort und Schutzarmierung garantieren auch in extremen Umgebungsbedingungen jederzeit sicheres Arbeiten.

Messbereich

Test Name	Messbereich
Leitfähigkeit	0 - 200 mS/cm
Salinity	0 - 70 g/kg
TDS	0 - 5000 mg/L
Temperature	-5 - 100 °C

Technische Daten

Display	Hintergrundbeleuchtetes LCD
Datenlogger	Manueller Logger: 1000 Datensätze (Einzelwert per Tastendruck). Auto. Logger: 10000 Datensätze (zyklisch, Zeitintervall: 1 - 3600 s)
Auto – OFF	Ja
Stromversorgung	2 AAA Batterien Micro-USB
Batterielebensdauer	160 h
Tragbarkeit	Tragbar
Temperaturkompensation	Automatisch
Schutzklasse	IP 67
Konformität	CE RoHS WEEE
Sprachen Benutzeroberfläche	Deutsch, Englisch, Französisch, Spanisch, Italienisch, Portugiesisch, Niederländisch, Chinesisch
Abmessungen	128 x 164 x 37 mm
Gewicht mit Verpackung	(inkl. Batterien)

Lieferumfang

- Gerät in Schutzarmierung inklusive Elektrodenhalter
- Batterien
- Leitfähigkeitsmesszelle LC 12 (Messbereich 0-200 mS/cm)
- Leitfähigkeitslösungen (1413 µS/cm ; 12,88 mS/cm)
- Bedienungsanleitung
- Gewährleistungserklärung im Koffer

Zubehör

Titel	Bestell-Nr.
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
LC 10 Reinstwasserlektrode für SD 320 / SD 325 mit 1 m Kabel	19805046
Justierlösung 1413 µS/cm, 500 ml, rückführbar auf N.I.S.T	722250
USB Datenübertragungskabel für SD 300 / SD 305 Serie	724620
GSOFT 3050 Windows-Software mit Logger für SD 300 / SD 305 Serie	724625
Koffer mit Schaum für SD 305 Serie	725070
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,
Lebuh 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

Technische Änderungen vorbehalten
Printed in Germany
Lovibond® and Tintometer® are Trademarks of the Tintometer Group of Companies