

Lovibond® Water Testing

Tintometer® Group



SD335 Compteur multi-paramètres, pH/DO, ensemble 2

Waterproof handheld meter for the simultaneous determination of pH, temperature and dissolved oxygen



- Intuitive user interface with graphical LCD-display
- Galvanically isolated measuring inputs
- Data transfer via Micro-USB in CSV format
- Robust protective armoring with two electrode holders

Code: 724810

Modern technology

Due to galvanic isolation the temperature and two other parameters can be determined and displayed simultaneously.

Intuitive Handling

The combination of user-friendly operation and graphic LCD display in 7 different languages makes the portable measuring instrument the ideal companion for daily use in water analysis.

Data management

Measurement data including time stamp and location ID can be recorded with the data logger function. Via the micro-USB interface, the data can be easily transferred to a computer and processed without the need of additional software.

Protective armoring

The protective armoring with two electrode holders guarantees safe working even in extreme environmental conditions at all times. The stand attached to the back of the housing can be used conveniently as a hanger or belt clip.

Additional features

The range of functions is completed by the status display for the rechargeable NiMH batteries, the self-diagnosis of the sensors and much more.

Industrie

Autres industries | Industrie agroalimentaire et boissons | Industrie chimique | Industrie maritime | Industrie pharmaceutique | Municipalités | NGO | Pétrole et gaz | Secteur énergétique

Applications

Contrôle de l'eau de la piscine | Eau de chaudière | Eau de refroidissement | Traitement de l'eau potable | Traitement des eaux usées

SD335 Compteur multi-paramètres, pH/DO, ensemble 2

Portable multiparameter handheld meter for the simultaneous determination of pH, dissolved oxygen and temperature. The combination of user-friendly operator guidance and graphic LCD display makes the meter the ideal companion for daily on-site analysis of water.

Gamme de mesure

Test Name	Gamme de mesure
Oxygen	0 - 50 mg/L O ₂
Oxygen	0 - 500 %
pH	-2 - 16
Redox	-2000.0 - 2000.0 mV
Temperature	-10 - 110 °C

Fiche technique

Display	LCD rétro-éclairé avec affichage graphique
Data Logger	Enregistreur manuel par frappe. Enregistreur automatique, cyclique, intervalle de temps réglable.
Portabilité	Portable
Conformité	CE RoHS WEEE
Dimensions	100 x 164 x 37 mm

Contenu de livraison

- Instrument en armure de protection comprenant un porte-électrode (2 pc.)
- pH/temp. Électrode en plastique Type 231 (référence 721231)
- Électrode d'oxygène avec câble de 2 m
- Kit tampons pH (pH 4,01/7,00,10,01)
- Solution de stockage pour pH / ORP
- Solution d'électrolyte (KOH) 100 ml
- Bouteille de calibrage avec éponge
- 2 pc. Têtes à membrane de rechange
- Batteries Ni-MH
- Câble micro USB
- Mode d'emploi
- Déclaration de garantie
- Coffret

Titre	Code
Électrode pH verre/gel, type 235, fiche BNC pour SD300 et SD305 pH, sans sonde de température	721235BNC
Électrode redox, plastique/gel, fiche BNC, câble de 1m	721242
Pt1000, sonde de température, métal, diamètre 3mm	721246
Solution tampon pH 4.01 (25 °C) rouge, 90ml traçable au NIST	721247
Solution tampon pH 7.00 (25 °C) jaune, 90ml traçable au NIST	721248
Solution tampon pH 10.01 (25 °C) bleu, 90ml traçable au NIST	721249
pH-Buffer solution Set pH 4, pH 7, pH 10 (25 °C), 90ml	721250
Solution tampon pH 4.01 (25 °C) rouge, 1L traçable au NIST	721252
Solution tampon pH 7.00 (25 °C) jaune, 1L traçable au NIST	721254
Solution tampon pH 10.01 (25 °C) bleu, 1L traçable au NIST	721256
Solution d'étalonnage 1413 µS/cm, 500ml, traçable au NIST	722250
Kit d'entretien pour le capteur d'oxygène SD300 / SD315 Oxi	724670
Mallette avec insert mousse pour SD 335 Multi	725080
Solution de stockage de KCl 3 M pour pH/ORP, 25ml	726402
Solution de stockage de KCl 3 M pour pH/ORP, 100ml	726404
Solution de conductivité (1413 µS/cm) - 90ml - traçable au NIST	726654
Solution de conductivité (12.88 mS/cm) - 90ml - traçable au NIST	726684

Titre	Code
Solution d'étalonnage redox, 470 mV, 100ml	195070
KOH 100, Electrolyte de rechange, 100ml pour SD310 Oxi	19801130
LC12 pour SD320 / SD325 Con, jusqu'à 200 mS/cm	19805040
LC16 pour SD320 / SD325 Con, jusqu'à 1000 mS/cm	19805045
Sonde à oxygène pour SD310 / SD315 Oxi avec 2m de câble, cathode en platine/anode en plomb	19805050
Sonde à oxygène pour SD310 / SD315 Oxi avec 10m de câble, cathode platine/anode plomb	19805051
Sonde à oxygène pour SD310 / SD315 Oxi avec câble de 30m, cathode en platine/anode plomb	19805052
Capot de protection pour électrode d'oxygène SD 310 / SD 315 Oxi pour mesure de la profondeur (PVC)	19805055
Capuchon de protection pour le capteur d'oxygène SD310 / SD315 Oxi pour la mesure de la profondeur (laiton)	19805056
Flacon de rangement/d'étalonnage	19805057
Électrode pH, plastique/gel, type 226, sans sonde de température, fiche BNC	721226
Électrode pH/temp., type 231, plastique/gel/temp. NTC30k Ohm, fiche BNC pour SD300 / SD305 pH	721231

Tintometer GmbH

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

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
Royaume-Uni

Tintometer China

Room 1001, China Life Tower
16 Chaoyangmenwai Avenue,
Beijing, 100020
Customer Care China Tel.: 4009021628
Tel.: +86 10 85251111 App. 330
Fax: +86 10 85251001
chinaoffice@tintometer.com
www.lovibond.com
Chine

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
Malaisie

Tintometer Brazil

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

Tintometer Inc.

6456 Parkland Drive
Sarasota, FL 34243
Tel: 941.756.6410
Fax: 941.727.9654
sales@lovibond.us
www.lovibond.us
États-Unis

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
Inde

Tintometer Spain

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