Lovibond® Water Testing

Tintometer® Group



SD 305 pH/ORP

Appareils de mesure manuels étanches à l'eau pour la mesure du pH/Redox/température



- Robuste et étanche à l'eau (IP 67)
- Interface PC (USB / série ou analogique)
- Identification automatique du tampon
- Fonction enregistreur de données et alarme

Code: 724630

À la pointe de la technique

Une résolution particulièrement élevée (0,001 pH / 0,1 mV) pour un maximum d'exactitude, la compensation automatique de la température et l'identification du tampon sont des caractéristiques supplémentaires du SD 305 pH/ORP.

Utilisation conviviale

Le haut confort d'utilisation est complété par un grand écran rétroéclairé. Ainsi, vous avez toujours les résultats sous les yeux, dans toutes les situations.

Gestion des données

Les données collectées par enregistreur de données sont transmises sur l'écran via une interface USB (série ou analogique).

Boîtier de protection

L'enveloppe protectrice assure non seulement la sécurité des travaux dans toutes les conditions environnementales. L'attache fixée sur l'arrière du boîtier permet de suspendre l'appareil ou de le fixer au niveau de la ceinture.

Équipement complémentaire

L'appareil dispose également de fonctions comme l'indicateur d'état des piles et de l'électrode, affichage de la nécessité de remplacer les piles, arrêt automatique, auto-hold, enregistrement des valeurs min. et

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 de la piscine | Traitement de l'eau potable | Traitement des eaux usées

SD 305 pH/ORP

Appareil de mesure portable pour la détermination du pH. Fiable, étanche (IP67) et solide, c'est la solution idéale pour l'analyse sur le

Gamme de mesure

Test Name	Gamme de mesure
pH	-2 - 16
Redox	-2000.0 - 2000.0 mV
Temperature	-5 - 150 ° C

Fiche technique

•	
Display	Écran LCD rétroéclairé
Interfaces	USB
Data Logger	Enregistreur manuel : 1000 ensembles de données (valeur unique par frappe). Auto. Logger : 10000 ensembles de données (cyclique, intervalle de temps : 1 - 3600 s)
Auto – OFF	oui
Étalonnage	Fixation sur 1, 2 ou 3 points automatique ou manuelle
Alimentation	2 AAA batteries Micro-USB
Durée de vie batterie	500 h
Portabilité	Portable
Compensation de la température	Automatique
Classe de protection	IP 67
Conformité	CE
Langues interface d'utilisateur	Allemand, Anglais, Français, Espagnol, Italien, Portugais, Néerlandais, Chinois
Dimensions	128 x 164 x 37 mm

Titre	Code
GSOFT 3050 Logiciel Windows avec enregistreur pour série SD 300 / SD 305	724625
Mallette avec insert mousse pour série SD 305	725070
Solution de stockage KCl 3 M pour pH / ORP, 25 ml	726402
Solution de stockage KCl 3 M pour pH / ORP, 100 ml	726404

Contenu de livraison

- Instrument en armure de protection comprenant un porte-électrode
- Sans électrode
- sans coffret
- sans autre accessoire
- **Piles**
- Mode d'emploi
- Déclaration de garantie

Accessoires

Titre	Code
Solution d'ajustage Redox, 470 mV, 100 ml	195070
Électrode pH avec tige plastique/gel, type 226, sans sonde de température, connecteur BNC	721226
Électrode pH, plastique/gel, type 231, sonde de température NTC 30 kOhm, connecteur BNC 4 mm pour SD 300 / SD 305 pH (lot de 1)	721231
Électrode pH avec tige plastique/gel, type 235, sans sonde de température, connecteur BNC pour SD 300 / SD 305 pH	721235BNC
Électrode Redox, plastique/gel, connecteur BNC, câble d'env. 1 m	721242
Sonde de température Pt1000, métal, diamètre 3 mm (lot de 2)	721245
Solution tampon pH 4,01 (25 °C) rouge, 90 ml pour conformité à N.I.S.T	721247
Solution tampon pH 7,00 (25 °C) jaune, 90 ml pour conformité à N.I.S.T	721248
Solution tampon pH 10,01 (25 °C) bleu, 90 ml pour conformité à N.I.S.T	721249
Kit solution tampon pour pH 4, pH 7, pH 10 (25 °C), 90 ml	721250
Solution tampon pH 4,01 (25 °C) rouge, 1 ltr. pour conformité à N.I.S.T	721252
Solution tampon pH 7,00 (25 °C) jaune, 1 ltr. pour conformité à N.I.S.T	721254
Solution tampon pH 10,01 (25 °C) bleu, 1 ltr. pour conformité à N.I.S.T	721256
Câble USB de transmission des données pour série SD 300 / SD 305	724620





Tintometer GmbH

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

Tintometer Brazil

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

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 UK

Tintometer Inc.

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

Tintometer China

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

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 India

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 Spain

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

Sous réserve de modifications techniques

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