

Lovibond® Water Testing

Tintometer® Group



SD 325 Con (set 1)

Waterdichte handmeetinstrumenten voor de meting van de geleidbaarheid/TDS/zoutgehalte/temperatuur



- Robuust en waterdicht (IP 67)
- PC-interface (USB/serieel of analoog)
- Datalogger- en alarmfunctie
- Goede laboratoriumpraktijken (GLP-functies)

Bestelnr.: 724740

Gebruiksvriendelijke bediening

De comfortabele bediening wordt gecompleteerd door een grote, verlichte display met achtergrondverlichting. Zo hebt u in elke situatie direct zicht op de meetresultaten.

Technisch geavanceerd

Dataloggers, automatische temperatuurcompensatie en bufferherkenning zijn andere kenmerken van de SD 325 Con.

Gegevensmanagement

De door de datalogger verzamelde gegevens kunnen via de USB-interface (serieel of analoog) naar de computer worden overgedragen.

Beschermende behuizing

De beschermhuls garandeert niet alleen een goede grip, maar ook bescherming tegen valschade. De standaard die aan de achterkant van de behuizing is bevestigd, kan ook worden gebruikt als hanger of riemclip.

Variabele uitrusting

Afhankelijk van het meetbereik zijn er drie geleidbaarheidsmeetcellen met innovatieve 2- of 4-polige technologie beschikbaar.

Extra features

Statusweergave voor batterij en elektrode, batterijwisselindicator, automatische uitschakeling, automatische vasthouding, min/max-waardegeheugen zijn verplichte functies.

Industrie

Chemische industrie | Energieleveranciers | Farmaceutische industrie | Gemeenten | Ngo | Olie-industrie | Overige industrieën | Scheepvaart | Voedingsmiddelen- en drankenindustrie

SD 325 Con (set 1)

Robuust, waterdicht (IP67) en draagbaar handmeetinstrument voor het meten van de geleidbaarheid, TDS, zoutgehalte en temperatuur. Bedieningscomfort en beschermende bepantsering garanderen veilig werken te allen tijde, zelfs in extreme omgevingsomstandigheden.

Meetbereik

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

Technische gegevens

Display	Lcd met achtergrondverlichting
Datalogger	Handmatige logger: 1000 datasets (één waarde per toetsaanslag). Auto. Logger: 10000 datasets (cyclisch, tijdsinterval: 1 - 3600 s).
Auto – OFF	Ja
Stroomvoorziening	2 AAA-batterijen Micro-USB
Levensduur batterij	160 h
Draagbaarheid	Draagbaar
Temperatuurcompensatie	Automatisch
Beschermingsklasse	IP 67
Compliance	CE RoHS WEEE
Talen gebruikersmenu	Duits, Engels, Frans, Spaans, Italiaans, Portugees, Nederlands, Chinees
Afmetingen	128 x 164 x 37 mm

Leveromvang

- Instrument in beschermhuls, inclusief elektrodehouder
- Batterijen
- Geleidbaarheidsmeetcel LC 12 (meetbereik 0-200 mS/cm)
- Geleidbaarheidsoplossingen (1413 µS/cm ; 12,88 mS/cm)
- Gebruiksaanwijzing
- Garantieverklaring

Accessoires

Omschrijving	Bestelnr.
LC 12 voor SD 320 / SD 325 Con, tot 200 mS/cm	19805040
LC 16 voor SD 320 / SD 325 Con, tot 1000 mS/cm	19805045
LC 10 Zuiverwaterelektrode voor SD 320 / SD 325 met 1 m kabel	19805046
Kalibratieoplossing 1413 µS/cm, 500 ml, herleidbaar tot N.I.S.T	722250
USB-kabel voor gegevensoverdracht voor de SD 300 / SD 305-serie	724620
GSOFT 3050 Windows-software met logger voor de SD 300 / SD 305-serie	724625
Koffer met schuim voor de SD 305 serie	725070
Geleidbaarheidsoplossing (1413 µS/cm) - 90 ml - traceerbaar naar N.I.S.T.	726654
Geleidbaarheidsoplossing (12,88 mS/cm) - 90 ml - traceerbaar naar N.I.S.T.	726684

Tintometer GmbH

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

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
Verenigd Koninkrijk

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
Maleisië

Tintometer Brazil

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

Tintometer Inc.

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

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 Spain

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