



HandyLab 680 multiparamétrico

SI Analytics

HandyLab 680 multiparamétrico

El HandyLab 680 aumenta la exactitud de la medición por medio de:

- Tecnología IDS. La digitalización de la señal de medición elimina las interferencias
- Función AutoRead . Autoread proporciona un valor de medición estable y preciso
- CMC (Continuous Measurement Control) visualiza si el valor de medición está dentro de los límites de calibración
- QSC (Quality Sensor Control) informa sobre el estado actual del electrodo y por tanto aumenta la seguridad en el manejo

El HandyLab 680 aumenta la comodidad del operador por medio de:

- Tecnología IDS . La asignación segura de datos de calibración al sensor elimina cualquier incertidumbre sobre la fecha y los resultados de su última calibración
- Trazabilidad de los valores de medición por la captura digital y automática de todos los datos del sensor
- La administración por el usuario se puede activar para permitir el acceso y un funcionamiento seguro y fiable para todos
- Transmisión de todos los datos en formato *.csv a través de un conector USB al PC o a la barra de memoria USB, o bien como una alternativa, transferencia formateada al Excel por medio de MultiLab Importer (incluido en el suministro)

Material de suministro:

HL680pH/CondVersat: Medidor de pH/Cond HandyLab 680 con electrodo de conductividad LF413T IDS, electrodo de pH A7780 IDS, estuche Z530, cubierta protectora Z389 para aplicaciones generales

HL680pH/Cond/OxVer: Medidor de pH/Cond/OX Set HandyLab 680 con electrodo de oxígeno FDO1100 IDS, electrodo de conductividad LF413T IDS, electrodo de pHT A7780 IDS, caja Z530, cubierta protectora Z389 para aplicaciones generales

Especificaciones

pH

Rango de medición:

Resolución:

Exactitud:

0,000 ... 14,000pH

±0,001pH

±0,004pH

mV

Rango de medición:

Resolución:

Exactitud:

±1200,0 mV

±0,1mV

±0,2mV

Temperatura

Rango de medición:

Resolución:



Exactitud:

-5.0 ... +105,0°C

±0,1°C

±0,2°C

Conductividad

Rango de medición:

Resolución:

Exactitud:

0,00 ... 2000mS/cm

±0,1mS/cm, ±0,01µS/cm, ±0,001µS/cm

±0,5% del valor medio

Resistencia específica: 0,00 MΩ·cm ... 100 MΩ·cm ±0,5% del valor medio

Salinidad: 0.0 ... 70,0 (conforme a IOT)

TDS: 0 ... 1999 mg/l, 0 ... 199,9g/l ±0,5% del valor medio

Medición de oxígeno

Concentración de OD:

Saturación de OD:

Presión parcial de OD:

0,00 ... 20,00mg/l ±0,5% del valor medio

0,0 ... 200,0 % ±0,5% del valor medio

0 ... 400 hPa ±0,5% del valor medio





CARLO ERBA Reagents SA
Calle Filadors 35,
6º Planta 5º Puerta
08208 Sabadell (BCN)
Tel. +34 93 693 37 35
www.carloerbareagents.com



CARLO ERBA
*Reagents operates with
a Certified Quality
Management System*

