



HQ30D BSB Kit

Artikel-Nr.:

HQ30D.99.701000

VERALTETER ARTIKEL

Dieser Artikel ist nicht mehr verfügbar.

Rugged portable meters for use in the field and plant.

The digital meter/electrode system combines reliability, flexibility and ease of use. Interchangeable Intellical electrodes are recognised automatically and store all relevant data. Rugged, nearly indestructible outdoor versions with multiple cable lengths enable measurements even at previously inaccessible locations.

Replaced by NEW HQ Series.

Replaced by NEW HQ Series.

Technische Daten

Anwenderdefinierte Kalibrier-Standards:	Anwenderdefinierte Standards möglich
Art der Messung:	QC Lab
Auflösung:	0,5 im Bereich 1 μ S/cm - 200 mS/cm
Automatische Puffer-Erkennung:	IUPAC Standards (DIN 19266), Technische Puffer (DIN 19267), 4-7-10 Serie oder anwenderdefiniert
Barometrische Druckmessung:	für automatische Kompensation bei DO
Betriebsfehlermeldungen:	Volltext Mitteilungen
Datenexport:	Download via USB connection to PC or flash memory device. Automatically transfer entire data log or as readings are taken. Power supply adapter required.
Displaytyp:	240 x 160 pixel LCD mit Hintergrundbeleuchtung
Drucker:	als optionales Zubehör
Eingänge:	1
Elektroden-Typ:	Intellical Digital SMART Standard Laboratory or Rugged Field
Gehäuseschutzklasse:	IP67
Gelöster Sauerstoff Auflösung:	0.01 mg/L oder 0.1 % DO Sättigung
Gelöster Sauerstoff Messbereich:	0.00 - 20.0 mg/L
Gelöster Sauerstoff Sensor Kalibrierung:	0 - 1 DO Kalibrierung
Genauigkeit pH:	0,002 pH
Gewährleistung:	36 Monate

Gewicht:	0,323 kg ohne Batterien
Inhalt:	HQ30D Flexi Meter, BSB Elektrode 1m
Inhalte:	No
Interner Ergebnisspeicher:	500 Ergebnisse
Kalibrierintervall/ -alarm/ -erinnerung:	2 Stunden bis 7 Tage
Kalibrierkurvenanzeige:	Kalibrierungs-Übersicht
Kalibrierung pH Elektrode:	4 Punkt Kalibrierung
Kit?:	Ja
Leitfähigkeit Auflösung:	5 digits mit 2 digits nach dem Komma
Leitfähigkeit Genauigkeit:	0.5 im Bereich 1 µS/cm - 200 mS/cm
Leitfähigkeit Kalibrierung:	Demal (1D / 0,1D / 0,01D);
	Molar (0,1M / 0,01M / 0,001M);
	NaCl (0,05%; 25 µS/cm; 1000 µS/cm; 18 mS/cm);
	Standard Meerwasser;
	anwenderdefiniert.
Leitfähigkeit Messbereich:	0.01 µS/cm to 200 mS/cm
Leitfähigkeits-Messung bei stabilem Messwert:	5 verschiedene Stabilitäts-Modi
Menüsprachen:	Englisch, Deutsch, Französisch, Italienisch, Spanisch, Dänisch, Niederländisch, Polnisch, Portugiesisch, Türkisch, Finnisch, Tschechisch, Russisch.
Messbereich:	-1500 - 1500 mV
Modell:	HQ30D – Multi/1 Channel
mV Auflösung:	0.1 mV
mV Messbereich:	-1500 to 1500 mV
mV Messung bei stabilem Messwert:	5 verschiedene Stabilitäts-Modi
Needed Cable Length:	1
Parameter:	pH, mV, ISE, DO, Conductivity, TDS, Salinity, Resistivity, ORP, Temperature
Parameters:	BOD
	NA
	NA
PC Datenübertragungssoftware :	HQD Series Meter Data Transfer Utility
pH Auflösung:	Wählbar zwischen 0.001 - 0.1 pH
pH Messung:	0 - 14 pH
Puffer-Auswahl:	IUPAC Standards (DIN 19266), Technische Puffer (DIN 19267), 4-7-10 Serie oder anwenderdefiniert
Redox-Elektroden-Kalibrierung:	verschiedene Redox-Standards vordefiniert (e.g. Zoebell's)
Salzgehalt Messbereich:	0 - 42 g/kg
Sensor A:	LBOD10101 (1 m)
Sensor B:	NA
Sensor C:	NA
Sensoren enthalten?:	None
Sensors:	Sensor A: LBOD10101
	Sensor B: NA

	Sensor C:
TDS Messbereich:	0,0 - 50,0 mg/L
Temperatur Auflösung:	0,1 °C
Temperatur Messbereich:	-10 - 110 °C
Temperatur-Genauigkeit:	0,3 °C
Umgebungsbedingungen relative Luftfeuchtigkeit:	90 % (nicht kondensierend)
Umgebungsbedingungen Temperatur:	0 - 60 °C (32 - 140 °F)
Widerstandsmessung:	2,5 Ωcm - 49 MΩcm

Inhalt

HQ30D Flexi Meter, BSB Elektrode 1m