

Sension+ MM156 tragbares Multimeter-Kit für pH, LF und gelösten Sauerstoff

Artikel-Nr.: **LPV4049.98.0002**

VERALTETER ARTIKEL
Dieser Artikel ist nicht mehr verfügbar.

Multi-Parameter System, simultane Messungen

Portables Mulitmeter Kit mit Multisensor 5049 für pH, Leitfähigkeit, gelösten Sauerstoff (DO) & Temperatur, Koffer und Zubehör.

Sension+ bietet eine große Auswahl an anwendungsfreundlichen, tragbaren Messgeräten mit einfachster Bedienung. Die Kits werden in robusten Koffern inklusive Puffern und aufschraubbaren Kalibrierhülsen geliefert. Mit dem Kit steht ein vollständiger, mobiler Messplatz für den komfortablen Einsatz im Feld zur Verfügung.

Einfache und schnelle Messungen
Simultane Messung von pH, Leitfähigkeit, gelöstem Sauerstoff und Temperatur mit nur einer Elektrode

Umfassendes Paket für Vor-Ort-Messungen.

Geringer Verbrauch an Puffer-/Kalibrierlösungen.

Präzises und kostengünstiges System

Ideal für den Bereich Umweltschutz und für wässrige Proben.

Technische Daten

Abmessungen (H x B x T):	38 mm x 74 mm x 186 mm
Anzeige:	Hintergrundbeleuchtetes LCD Display mit Pictogrammen
Auflösung:	pH: 0.01
Ausgänge:	-
Automatische Puffer-Erkennung:	pH 2.01, 4.01, 7.00, 9.21, 10.01
Barometrische Druckmessung:	Manual introduction
Batterieanforderung:	3, AA
Bedienoberfläche:	Tastatur
Displaytyp:	128 x 64 pixel, gleichzeitige Anzeige
Druckausgleich:	-
Eingänge:	MP-8
Elektrodenständer:	No
Gehäuseschutzklasse:	IP67
Gelöster Sauerstoff Auflösung:	0.01 mg/L (abhängig vom Messbereich)

Gelöster Sauerstoff Messbereich:	0.00 - 19.99 mg/L and 20.0 - 22.0 mg/L (25°C)
Gelöster Sauerstoff Sensor Kalibrierung:	1 bis 2-Punkt, gesättigte Luft, 0% DO Kalibrierkammer im Kit enthalten
Genauigkeit:	-
Genauigkeit pH:	≤ 0.02 pH (± 1 digit)
Gerätesprachen:	Basierend auf Icons, sprachneutral
Gewährleistung:	36 Monate
Gewicht:	0,3 kg
GLP Leistungsmerkmale:	-
Hintergrundbeleuchtung:	Ja
Höhe:	-
Interner Ergebnisspeicher:	-
Kalibrierkurvenanzeige:	Anzeige von Steilheit und Asymmetrie-Potential
Kalibrierung pH Elektrode:	1 - 3 Punkte Kalibrierung
Kit?:	Ja
Konformität:	CE.WEEE
Leitfähigkeit Auflösung:	Abhängig vom Messbereich
Leitfähigkeit Genauigkeit:	≤ 0.5 % (±1 digit) vom Messbereich
Leitfähigkeit Messbereich:	1 µS/cm - 30 mS/cm (Messbereich der Elektrode)
Leitfähigkeits-Messung bei stabilem Messwert:	Yes
Leitfähigkeitsmessung: Temperatur-Korrektur:	-
Menüsprachen:	-
Messbereich:	-
Messmethode:	Auto stabilisation, continuous
Modell:	MM156
mV Auflösung:	-
Netzbetrieb:	No
Parameter:	pH, Leitfähigkeit, Salinität, Sauerstoff gelöst (DO), Temperatur
PC Datenübertragungssoftware :	-
pH Auflösung:	0.01 pH
pH Messung:	-2 에서 19.99 pH
Salzgehalt Auflösung:	0.1 - 1 mg/L or g/L NaCl
Salzgehalt Messbereich:	0.0 - 1999 mg/L
	2.0 - 50.0 g/L NaCl
Sensoren enthalten?:	Multi Sensor for pH, Conductivity, Salinity and Dissolved Oxygen (DO)
Simultane Messungen:	pH, Leitfähigkeit (oder TDS), Sauerstoff gelöst (DO), Temperatur
Sprachen Bedienungsanleitung:	Mehr als 20 Sprachen
TDS Messbereich:	0 mg/L - 500 g/L
Temperatur Auflösung:	0,1 °C
Temperatur Messbereich:	-20.0 - 150.0 °C
	(-4.0 - 302.0 °F)
Temperatur-Genauigkeit:	0,2 °C (± 1 číslice)
Temperatur-Kompensation:	Mit Temperatursensor Pt 1000 oder über Tastatur

Umgebungsbedingungen relative Luftfeuchtigkeit:	< 80 % relative Luftfeuchtigkeit (nicht kondensierend)
Umgebungsbedingungen Temperatur:	0 - 50 °C (32 - 122 °F)
Wasserabweisend:	IP67