



Be Right™



SION+ MM150 Portables Multimeter Kit (pH & LF)

Artikel-Nr.: LPV4059.98.0002

CHF Preis: Kontakt

Verfügbar

Multi-Parameter System, simultane Messungen

Portables Multimeter Kit mit Multi-Sensor 5059 für die Messung von pH und Leitfähigkeit.

SION+ 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, TDS und Temperatur mit nur einer Elektrode

Ergonomisches Design für komfortable Ein-Hand-Bedienung

Spritzwassergeschützt nach IP67

Präzises und kostengünstiges System

Ideal für Trinkwasser, Energieversorgung und Kühlung, Landwirtschaft, Metallgalvanisierung und wässrige Proben.

Technische Daten

Abmessungen (H x B x T):	38 mm x 73 mm x 186 mm
Anzeige:	Hintergrundbeleuchtetes LCD Display mit Pictogrammen
Auflösung:	pH: 0.01
Ausgang:	-
Automatische Puffer-Erkennung:	pH 2.01, 4.01, 7.00, 9.21, 10.01
Barometrische Druckmessung:	-
Batterieanforderung:	3, AA
Bedienoberfläche:	Tastatur
Displaytyp:	128 x 64 pixel, gleichzeitige Anzeige
Druckausgleich:	-
Eingänge:	MP-8
Elektrodenständer:	Nein
Gehäuseschutzklasse:	IP67
Gelöster Sauerstoff Auflösung:	-
Gelöster Sauerstoff Messbereich:	-
Gelöster Sauerstoff Sensor Kalibrierung:	-
Genauigkeit:	-
Genauigkeit pH:	≤ 0.02 pH (± 1 digit)

Gerätesprachen:	Basierend auf Icons, sprachneutral
Gewährleistung:	2 Jahre
Gewicht:	0,3 kg
GLP Leistungsmerkmale:	-
Höhe:	-
Interner Ergebnisspeicher:	-
Kalibrierkurvenanzeige:	Anzeige von Steilheit und Asymmetrie-Potential
Kalibrierung pH Elektrode:	1 - 3 Punkte Kalibrierung
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:	Linear
Menüsprachen:	-
Messbereich:	± 1999 mV
Messmethode:	Auto stabilisation, continuous
Modell:	MM150
mV Auflösung:	0.1 mV (0 - 200 mV) 1 mV (for rest of range)
Netzbetrieb:	Nein
Parameter:	pH, mV, ORP/Redox, Leitfähigkeit, TDS, Salinität, Widerstand, Temperatur
PC Datenübertragungssoftware :	-
pH Auflösung:	0.01 pH
pH Messung:	-2 - 19,99 pH
Salzgehalt Auflösung:	-
Salzgehalt Messbereich:	-
Sensoren enthalten?:	Yes
Simultane Messungen:	pH, Leitfähigkeit, TDS, 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 Ziffer)
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