



Be Right™



SENSION+ EC71 GLP Leitfähigkeit Benchtop Kit

Artikel-Nr.: LPV3170.98.0002

CHF Preis: Kontakt

Verfügbar

GLP Labor-Messgerät mit universeller Leitfähigkeits-Elektrode und automatischer Temperaturkompensation. Für die Anwendung in wässrigen Lösungen.

Komplettes Kit mit Magnetrührer, Elektrodenständer, Standardlösungen (147 & 1413 $\mu\text{S}/\text{cm}$ und 12,88 mS/cm), Kalibrierbecher mit Magnetrührfisch und Bedienungsanleitung.

Umfassende Labor-Station

Geeignet für Platin- und Titan-Elektroden

Datenspeicher für 400 Messwerte & Kalibrierdaten

Günstiger Preis

Technische Daten

Abmessungen (H x B x T):	110 mm x 350 mm x 201 mm
Anzeige:	Hintergrundbeleuchtetes Graphik LCD
Auflösung:	$\leq 0,5 \%$
Auflösung Widerstand:	Abhängig vom Messbereich
Ausgang:	RS232 (two-way), serial to USB adapter
Automatische Puffer-Erkennung:	-
Bedienoberfläche:	Keypad
Datenexport:	Download zum PC seriell oder seriell mit USB-Kabel. Option für Bi-direktionale Kontrolle vom PC.
Displaytyp:	Backlit Graphical LCD
Drucker:	Optionales Zubehör
Eingänge:	E.C. cell, Pt1000
Elektrodenständer:	Ja
Energie:	115/230V mit Universal Netzstecker Kit
Ergebnis ID:	Zeitstempel, Anwender-ID, Proben-ID etc.
Ergebnisspeicher:	Datum und Uhrzeit, Geräte-ID, Proben-ID
Gelöster Sauerstoff Auflösung:	-

Gelöster Sauerstoff Messbereich:	-
Gelöster Sauerstoff Sensor Kalibrierung:	-
Genauigkeit:	±1 digit
Genauigkeit pH:	-
Gerätesprachen:	English, German, French, Spanish, Italian, Portuguese
Gewährleistung:	2 Jahre
Gewicht:	1100 g
GLP Leistungsmerkmale:	Ja
Interner Ergebnisspeicher:	400
Kalibrierintervall/ -alarm/ -erinnerung:	Erinnerung 1 Stunde - 99 Tage
Kalibrierung pH Elektrode:	-
Kommunikation:	Optionen LABCOM SW: Direkt zum PC oder Bi-direktional
Konformität:	CE
Länge:	-
Leitfähigkeit Auflösung:	Abhängig vom Messbereich
Leitfähigkeit Genauigkeit:	≤ 0.5 % of measurement range
Leitfähigkeit Messbereich:	0.001 µS/cm to 1000 mS/cm
Leitfähigkeitsmessung: Temperatur-Korrektur:	Linear, nicht-linear für natürliche Wässer
Messbereich:	-
Modell:	EC71
mV Auflösung:	-
mV Messbereich:	-
Netzbetrieb:	Yes
Parameter:	Leitfähigkeit, Salinität, Widerstand, Temperatur
PC Datenübertragungssoftware :	Optional
pH Auflösung:	-
pH Messung:	-
Salzgehalt Auflösung:	Abhängig vom Messbereich
Salzgehalt Messbereich:	5,85 - 311 g/L
Sensoren enthalten?:	Yes
Simultane Messungen:	-
TDS Messbereich:	0,0 -
Temperatur Auflösung:	0,1 °C
Temperatur Messbereich:	-20.0 - 150.0 °C (-4.0 - 302.0 °F)
Temperatur-Genauigkeit:	≤ 0,2 °C
Temperatur-Kompensation:	Mit Temperatursensor Pt 1000 oder über Tastatur
Umgebungsbedingungen relative Luftfeuchtigkeit:	< 80 % relative humidity (non-condensing)
Umgebungsbedingungen Temperatur:	0 - 40 °C (41 - 104 °F)
Widerstandsmessung:	0 Ω - 500 MΩ