



neolab Migge GmbH
Rischerstr. 7-9
69123 Heidelberg
Deutschland
+49 (0)6221 /
8442-44
<https://www.neolab.de>
e

Umsatzsteuer-
Identifikationsnummer
:
DE 143 450 657



neolab® XS® pH Meter 80+ Kit, DHS Elektrode, Temperatursensor, Elektrodenarm, Magnetrührer, Tastatur

Preis auf
Anfrage

zzgl. MwSt &
Versand

Product Images



Beschreibung

pH 80+ DHS-RÜHRER mit Elektrode

PH-Meter und Ionometer auf Basis eines digitalen Mikroprozessors, Auflösung $\pm 0,1 / 0,01 / 0,001$ pH. Großes, hintergrundbeleuchtetes Farbgrafikdisplay. Manuelle oder automatische Temperaturkompensation mit Sonde NT 55. Manuelle und automatische Datenloggerfunktion. Speichern / Abrufen von bis zu 1000 Daten mit Datum / Uhrzeit gemäß GLP. Automatische Kalibrierung von 1 bis 5 Punkten für den pH-Wert gemäß GLP mit Datum und Uhrzeit. Wählbarer Puffer NIST, USA, DIN oder benutzerdefinierbar (5 Werte). ISE-Kalibrierung von 2 bis 5 Punkten. Kalibrierungsbericht und innovative grafische Darstellung der Sensorbedingungen. Anzeige auf dem Display der Puffer, die für die Kalibrierung und den Elektrodenstatus verwendet werden. Intuitive Verwaltung von Parametern über Symbole. Mehrsprachiges Menü. Geben Sie die Unternehmensdaten, die Bediener-ID, die Proben-ID und die Sensor-ID über die externe Tastatur (im Lieferumfang enthalten) ein. Alarminstellungs- und Anzeigefunktionen im analogen Format, "Latch-Reading" und "Stability" mit Titrationsmodus und Zeitstabilität für ISE. Neukalibrierungsalarm, Selbstdiagnosemeldungen. Alphanumerisches Passwort für die Kalibrierungsverwaltung und Speicherlöschung. 2 USB-Ausgänge für externe Tastaturverbindung (im Lieferumfang enthalten) und PC. RS232-Anschluss für Druckeranschluss. Magnetrührer mit unabhängiger Steuerung (optional). Schnelles Handbuch online. PC-Software kostenlos herunterladbar. IP54 Tastatur, Garantie auf den elektronischen Teil von 3 Jahren.

Messbereich: pH -2.000 ... 20.000 (0,001 pH); mV -2000 ... + 2000 (0,1 mV); ISE 0,001 ... 19999 ppm; °C -20 ... 120,0 (0,1 °C);

Lieferumfang:

Komplett mit XS Standard T-BNC DHS-Digitalelektrode, S7 / BNC-Kabel, NT 55-Temperaturfühler, Elektrodenhalter, einstellbarem Magnetrührer, externer Tastatur, farbigen Pads, USB-Kabel und Netzteil.

<https://www.youtube.com/watch?v=Wj6A5SC6njU&t=4s>

Zusätzliche Informationen

Art.-Nr.	4-3020
Hersteller (Marke)	neoLab
EAN	4058072190057
HSNummer	90278020
Transporttemperatur	Raumtemperatur
Farbe	weiß hellgrau
Temp MAX	120 °C
Temp MIN	-20 °C
Breite	185 mm
Höhe	56 mm
Länge	324 mm
Gewicht	1.25 kg
für Umgebungstemperatur	5 bis 45 °C
Auflösung pH	0.00 pH
Auflösung °C	0.1 °C
(Kombinierte) Funktionen	pH-Messer Spannung ISE-Messer Thermometer
Energieversorgung	Netzteil
Auflösung mV	0.10 mV
pH MAX	20.0 pH
pH MIN	-2.0 pH
Messgenauigkeit pH	0.02 pH
Messgenauigkeit °C	0.2 °C
Spannung MAX	2000.000000 mV
Spannung MIN	-2000.000000 mV
TDS MAX	19999.000 mg pro l/ ppm
TDS MIN	0.001 mg pro l/ ppm
Typ Sensor	pH Elektrode XS Standard T DHS

