



HQ11D Digital pH meter kit, pH Gel electrode, Standard Laboratory, 3 m

Kat. číslo produktu:

HQ11D.99.103000

ZASTARALÁ POLOŽKA

Tato položka již není dostupná.

Digital Electrochemistry with HQD

Portable pH/ORP meter. Instrument with Standard Laboratory pH Gel electrode, cable length 3 m.

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.

Outstanding reliability and simple handling

Versatile electrodes for all applications, e.g. wastewater, drinking water, process water

Reliable results from inaccessible measurement locations and over long distances - even for pH

Full GLP data management

Competent support through innovative technology and comprehensive applications know-how

Technické údaje

Automatické rozpoznání pufu :	Yes
Certifikáty:	CE.WEEE
Displej:	Detailed mode/Large mode
Export dat:	Download via USB connection to PC or flash memory device. Automatically transfer entire data log or as readings are taken. Power supply adapter required.
Funkce SLP:	Date; Time; Sample ID; Operator ID
Funkce zámku displeje:	Continuous / Auto-stabilization ("press to read") / At Interval
Hmotnost:	337 g (0.75 lb) without batteries; 430 g (0.95 lb) with batteries
Interní paměť :	500 records/FIFO
Jaký je obsah balení:	Meter package includes HQ11D Portable Meter; 4 AA batteries; PHC101 Field Rugged Gel pH Electrode, 3 m cable; Singlet pH 4 & 7 pH Buffer 10 of each; quick-start guide and user manuals.
Jazyk uživatelského rozhraní:	English, German, French, Italian, Spanish, Danish, Dutch, Polish, Portuguese, Turkish, Finnish, Czech, Russian.
Kalibrace ORP elektrody:	Predefined ORP standards (including Zobell's solution)

Kalibrace pH elektrody:	1 - 3 Calibration points
	Calibration summary data logged and displayed
Kalibrační interval/upozornění/připomenutí:	Vypnuto, volitelné od 2 hodin do 7 dnů
Kapacita interní paměti pro výsledky:	500 výsledků
Konstrukce:	Meter + Probe(s) + Reagents
Měření mV:	-1500 - 1500 mV
Měření mV do ustálené hodnoty:	Yes
Měření pH:	0 - 14 pH
Metoda měření:	Probe specific programmed method settings
Napájení a USB konektor:	Optional
Neměnná sada pufrů:	Color-coded: 4.01, 7.00, 10.01 pH; IUPAC: 1.679, 4.005, 7.000, 10.012, 12.45 DIN: 1.09, 4.65, 9.23 User-defined custom buffer sets
Obsahuje:	Meter package includes HQ11D Portable Meter; 4 AA batteries; PHC101 Field Rugged Gel pH Electrode, 3 m cable; Singlet™ pH 4 & 7 pH Buffer 10 of each; quick-start guide and user manuals.
Parameters:	pH NA NA
Parametr:	pH/Oxydo Reduction Potential (ORP)
Podmínky prostředí: relativní vlhkost:	90 % relative humidity (non-condensing)
Podmínky prostředí: teplota:	0 - 60 °C (32 - 140 °F)
Přesnost teploty:	± 0.3 °C
Přístroj:	Portable
Proudový výstup :	Yes
Provozní chybové hlášky:	Clear text error messages displayed
Provozní rozhraní:	Soft Touch Keypad
Rozlišení mV:	0.1 mV
Rozlišení pH:	Volba z možností 0.001 - 0.1 pH
Rozlišení teploty:	0,1 °C
Rozsah měření teploty:	-10 - 110 °C
Sada?:	Ano
Sensor A:	PHC10103 (3 m)
Sensor B:	NA
Sensor C:	NA
Sensors:	Sensor A: PHC10103 Sensor B: NA Sensor C:
Software pro přenos dat do PC:	HQD Series Meter Data Transfer Utility
Stupeň krytí IP krytu:	IP67
Teplotní kompenzace:	Automatická kompenzace teploty pro pH

Tiskárna:	Yes, Optional
Typ displeje:	240 x 160 pixel LCD with batteriesbacklight illumination
Typ elektrody:	Intellical Digital SMART Standard Laboratory or Rugged Field
Type of measurement:	Field Measurements
Ukládání dat:	Automatic, GLP ISO compliant reading data stored with batteriescalibration details.
Včetně sond?:	PHC10103
Vstupy:	1
Záruka:	36 měsíců

Jaký je obsah balení

Meter package includes HQ11D Portable Meter; 4 AA batteries; PHC101 Field Rugged Gel pH Electrode, 3 m cable; Singlet pH 4 & 7 pH Buffer 10 of each; quick-start guide and user manuals.