

HQ11D Digital pH-mätare

Produktnr: **HQ11D.99.000000**

UTGÅNGEN ARTIKEL
Den här artikeln är inte längre tillgänglig.

Föreslagna ersättningar:
- LEV015.98.1110A

Digital elektrokemi med HQD

Bärbar pH/Redox-mätare. Basinstrument utan elektroder.

Den digitala mätaren och elektrodsystemet är både tillförlitligt, flexibelt och lätt att använda. De utbytbara INTELLICAL-elektroderna känns igen automatiskt och sparar alla relevanta data. De robusta, nästan oförstörbara modellerna för utomhusbruk och med flera kabellängder gör det möjligt att mäta även på platser som förut varit omöjliga att nå.

Replaced by NEW HQ Series.

Oöverträffad tillförlitlighet och enkel hantering

Mångsidiga elektroder för alla användningsområden, till exempel avloppsvatten, dricksvatten, processvatten

Tillförlitliga resultat från oåtkomliga mätplatser och vid långa avstånd – även för pH

Alla funktioner för GLP-datahantering

Specifikationer

AC- och USB-drift:	Som tillval
Användargränssnitt:	Knappsats
Användningsfelmeddelanden:	Fulltextsmeddelanden
Automatisk buffertidentifiering:	IUPAC-standarder (DIN 19266), teknisk buffert (DIN 19267), 4-7-10-serierna, eller användardefinierade
Bakgrundsbelysning:	#
Bordsmodell:	med ställ
Certifieringar:	CE.WEEE
Dataexport:	Download via USB connection to PC or flash memory device. Automatically transfer entire data log or as readings are taken. Power supply adapter required.
Datalagring:	Automatic, GLP ISO compliant reading data stored with batteriescalibration details.
Datalagring/minne:	500 records/FIFO
Display :	Detailed mode/Large mode
Displaylåsfunktion:	Continuous / Auto-stabilization ("press to read") / At Interval
Displaytyp:	240 x 160 pixel Bakgrundsbelyst LCD

Egna kalibreringsstandarder:	Användardefinierade standarder kan användas
Fast buffertval:	IUPAC-standarder (DIN 19266), teknisk buffert (DIN 19267), 4-7-10-serierna, eller användardefinierade
Garanti :	36 månader
Givare ingår:	None
Givartyp:	Intellical Standard Laboratory or Rugged Field
GLP-funktioner:	Date; Time; Sample ID; Operator ID
Ingångar:	M12, digital (1) för INTELLICAL-sonder
Innehåll:	Meter Only
Instrument:	Portable
Kalibreringsintervall/varningar/påminnelse :	Av, kan väljas från 2 timmar till 7 dagar
Kapslingens Skyddsklass IP:	IP67
Kit?:	Nej
Leveransomfattning:	Meter package includes HQ11D Portable Meter; 4 AA batteries; quick-start guide and user manual.
Mätmetod:	Probe specific programmed method settings
Modell:	HQ11D – pH/1 kanal
mV-mätning :	-1500 - 1500 mV
mV-mätning vid stabil avläsning :	5 olika stabilitetslägen
mV-upplösning :	0.1 mV
Omgivningsförhållande: relativ luftfuktighet :	90 % (ej kondenserande)
Omgivningsförhållande: temperatur :	0 - 60 °C (32 - 140 °F)
ORP/redox-elektrodkalibrering:	flera Redox-standarder fördefinierade (till exempel Zoebells)
Parameter:	pH
Parameters:	pH ORP NA
PC data transfer software :	ingår
pH Accuracy:	± 0,002 pH efter kalibrering
pH Electrode calibration:	4 poäng kalibrering
pH Measurement Range:	0 - 14 pH
pH-upplösning :	Valbart mellan 0.001 och 0.1 pH
Printer:	tillbehör som tillval
Result ID:	tidstämpel, användar-id, prov-id etc.
Sensor A:	NA
Sensor B:	NA
Sensor C:	NA
Sensors:	Sensor A: NA Sensor B: NA Sensor C:
Språk:	Engelska, tyska, franska, italienska, spanska, danska, nederländska, polska, portugisiska, turkiska, finska, tjeckiska, ryska.
Temperaturkompensation:	Automatisk temperaturkompensering för pH

Temperaturmätning:	-10 - 110 °C
Temperaturnoggrannhet:	± 0,3 °C
Temperaturupplösning :	0,1 °C
Type of measurement:	Portable/Field Water Quality Applications
Vad ingår i leveransen:	Meter package includes HQ11D Portable Meter; 4 AA batteries; quick-start guide and user manual.
Vikt :	0,323 kg utan batterier

Vad finns i förpackningen

Meter package includes HQ11D Portable Meter; 4 AA batteries; quick-start guide and user manual.