



Преносим специализиран уред HQ1110 за измерване на pH/ORP/mV с гелов електрод за pH, кабел 1 m

Продукт №: LEV015.98.11102

BGN Цена: Свържете се с нас
Не е показана дата на доставка

Здрава интуитивна гама преносими измервателни уреди, даваща увереност в отчитането и управлението на Вашите резултати.

Серията HQ е за специалисти по качество на водата, които искат да извършват електрохимически анализ в полеви условия и лабораторна среда. Новата ни преносима платформа ще Ви позволи да събирате интуитивни и точни измервания, да управлявате данни и лесно да преглеждате резултатите, като същевременно предоставя степен на устойчивост IP67.

Тя предоставя наистина здраво, готово за работа решение с изведено на екрана, визуално подробно ръководство за работа, което дава на потребителите увереност в отчитането и управлението на резултатите. За разлика от други измервателни уреди за работа в полеви условия с основни потребителски интерфейси и без лесно достъпни данни, серията HQ осигурява, опростява и ускорява цялостния процес на измерване за потребителите, които работят на място.

Изберете от 4 модела, включително серията HQ4000 с три входа, серията HQ2000 с два входа и серията HQ1000 с един вход. Тези измервателни уреди предлагат разнообразни измервания, като елиминират необходимостта от множество елементи на оборудването.

Извършването на успешно калибриране никога не е било толкова просто

Повечето проблеми при измерванията се дължат на неправилни процедури за калибриране. С нашите илюстрирани, обяснени стъпка по стъпка процедури за калибриране и отстраняване на проблеми на екрана специалистите по качеството на водата постигат своите цели всеки път.

Осигурете ежедневната си дейност само с няколко щраквания

Независимо дали сте във Вашата станция, или работите на място, преносимият измервателен уред от серията HQ на Hach[®] гарантира, че Вашите данни ще бъдат безопасно прехвърлени чрез USB.

Сензори, предназначени за всяко приложение

Ние предлагаме стандартни лабораторни и полеви интелигентни сензори Intellical, налични със серията HQ за измерване на голямо разнообразие от параметри, включително общо количество разтворени твърди вещества (TDS), оптично определяне на разтворен кислород (DO), биохимична потребност от кислород (BOD), температура, проводимост и pH. Интелигентните сонди Intellical се разпознават автоматично от измервателните уреди HQ, запазват историята на калибрирането и настройките на метода, за да се сведат до минимум грешките и времето за настройка. Те включват доказана технология за осигуряване на отлична точност и време на реакция – дори при измерване на предизвикателни проби или трудни работни условия.

Спокойствие: обслужването и подкрепата на Hach са винаги до Вас

Нашите екипи по техническа поддръжка, полево обслужване и централизирано обслужване работят съвместно при над 80-годишен експертен опит в областта на електрохимията, за да Ви помогнат да увеличите максимално времето на непрекъсната работа на уреда, да гарантирате целостта на данните, да поддържате надеждността при работа и да намалите риска по отношение на съответствие с нормите. Никога не сте сами, когато имате нужда от помощ.

GLP функции:	Дата; час; идентификационен номер на пробата; идентификационен номер на оператора, калибриране
ISE, калибриране на електрод:	Не
ISE, пряко измерване:	Не
mV, измерване:	Да
mV, измерване при стабилни показания:	Да
pH Electrode calibration:	1 - 3 точки на калибриране
	Обобщаващите данни от калибрирането се регистрират и показват
pH Measurement Range:	0 - 14 pH
Region:	ЕС
Sensor A:	RHC10101
Sensor B:	Няма
Sensor C:	Няма
Temperature compensation:	Автоматична компенсация на температурата за pH
Type of measurement:	Полеви измервания
Вклчени сонди:	RHC10101
Входове:	1
Данни, експортиране:	USB връзка към PC или USB устройство за съхранение (с ограничение до капацитета на устройството за съхранение).
Данни, съхранение:	Автоматично в режим „натискане за извеждане“ и в режим на интервали. Ръчно в режим на непрекъснато отчитане.
Данни, съхранение / памет:	5000 даннови точки
Дисплей, тип:	536x336 Mono-TFT
Дисплей, функция за заключване:	Непрекъснато/автоматично стабилизиране („натискане за извеждане“)/на интервали
Дисплей: течнокристален (фоново осветление):	До 3 параметъра едновременно в зависимост от модела на HQ
Дължина на кабела:	1 m
Езици:	Английски, китайски (опростен), испански, френски, немски, италиански, японски, турски, холандски, португалски (PT и BR), корейски, датски, шведски, полски, норвежки, унгарски, гръцки, финландски, чешки, румънски, хърватски, български, словашки, литовски, естонски, словенски, руски
Измерване метод:	Специфични за сондата програмирани настройки на метода
Инструмент:	Преносим
Интервали / предупреждения / напомняния при калибриране:	Изключено, избираем от 2 часа до 7 дни
Интерфейс:	Мека клавиатура
Какво има в кутията:	LEV015.98.1110A Преносим уред HQ1110 за измерване на pH/ORP, 1 канал
	RHC10101 Електрод за pH Intellical, pH 2 - 14, 0 - 50°C, кабел 1 m
	LEZ015.99.A001A Кутия за работа в полеви условия за стандартен електрод HQ
	LEZ015.99A003A Ремък за ръка и сгъваемо опорно краче HQ
	LEZ015.99.A004A Защитна ръкавица HQ
	EZZ073 Хартиени кърпи за еднократна употреба, бели, опаковка/200
	2770020 Буфер за pH за еднократна употреба Singlet, pH 4,01, опаковка/20
	2770120 Буфер за pH за еднократна употреба Singlet, pH 7,00, опаковка/20

	2770220 Буфер за pH за еднократна употреба Singlet, pH 10,01, опаковка/20
	Ръководства за потребителя
Калибриране на ORP електрода:	Предварително дефинирани ORP стандарти (включително разтвор на Зобел)
Клас на защита:	IEC клас III (захранване SELV (разделено/безопасно свръхниско напрежение); външно
Комплект?:	Да
Модел:	HQ1110 pH/ORP/1 канал
Ограждение, клас:	IP67 (с монтирано батерийно отделение)
Околна среда, условия: относителна влажност:	90% (без кондензация)
Околна среда, условия: температура:	0 - 60 °C
Параметър:	pH/окислително-редукционен потенциал (ORP)
Пауза:	Акумулаторна литиево-йонна батерия 18650 (вътрешна), клас II, USB захранващ адаптер: вход 100 - 240 VAC, 50/60 Hz; 5 VDC при изход 2 A на USB захранващ адаптер (външен)
Размери (В x Ш x Д):	63 мм x 97 мм x 220 мм
Разпознаване на автоматичен буфер:	Да
pH резолюция:	Избираеми: 0,001/0,01/0,1 pH
С включени аксесоари:	USB зарядно, захранващ кабел и щипки
Сертификати:	Проверени съгласно CE, FCC, ISED, RCM, KC, ETL: САЩ, DOE/NRCan енергийна ефективност, RoHS
съобщения за грешки при работа:	Извеждане на ясни текстови съобщения за грешка
Тегло:	519 g (само измервателния уред)
Температура, измерване:	°C или °F
Температура, резолюция:	0,1°C
Тип на сондата:	Стандартен лабораторен Intellical или подсилен за полеви условия
Условия на съхранение:	-20 - 60°C, макс. 90% относителна влажност (без кондензация)
Фиксиран буфер, избор:	Цветово кодиране: 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 Дефинирани от потребителя буферни множества
Фоново осветление:	Да

Какво има в кутията

LEV015.98.1110A Преносим уред HQ1110 за измерване на pH/ORP, 1 канал PHC10101 Електрод за pH Intellical, pH 2 - 14, 0 - 50°C, кабел 1 mLEZ015.99.A001A Кутия за работа в полеви условия за стандартен електрод HQLEZ015.99A003A Ремък за ръка и сгъваемо опорно краче HQLEZ015.99.A004A Защитна ръкавица HQ EZZ073 Хартieni кърпи за еднократна употреба, бели, опаковка/2002770020 Буфер за pH за еднократна употреба Singlet, pH 4,01, опаковка/202770120 Буфер за pH за еднократна употреба Singlet, pH 7,00, опаковка/202770220 Буфер за pH за еднократна употреба Singlet, pH 10,01, опаковка/20