



Технічні характеристики pH-метрів HORIBA LAQUAtwin

Модель		pH-11	pH-22	pH-33
Принцип вимірювання		скляний електрод		
Мінімальний об'єм зразка		0,1 мл (0,05 мл з паперовим пробовідбірником)		
Діапазон вимірювання pH / роздільна здатність / точність				
від 0.0 до 14.0 pH / ±0.1 pH		√		
від 0.00 до 14.00 pH / ±0.01 pH			√	√
Діапазон вимірювання mV/роздільна здатність				
±650 mV : 1 mV		√	√	√
Кількість точок калібрування		2		
			3	
				5
Відображення температури (від 0 до 50 °C)				√
Калібрування температури (від 5 до 40 °C)				√
Дисплей	спеціальний (монохромний) цифровий РК-дисплей із підсвічуванням			
Робоча температура	від 5 до 40 °C			
Робоча вологість	до 85 % відносної вологості (без конденсату)			
Живлення	2 батареї типу CR2032			
Ресурс батареї	близько 400 годин використання (без підсвічування)			
Габарити	164×29×20 мм (без виступів)			
Вага	близько 55 г (із сенсором і батареями)			
Функції	• автокалібрування • автоматичне розпізнавання буферу • автоматична компенсація температури • калібрування температури (тільки pH-33) • автостабілізація / автофіксація результату • автовимикання (30 хв) • керування підсвічуванням • індикатор заряду батареї • клас захисту IP67 (пило- та водозахищений) • змінний сенсор			



HORIBA

