



## PH-200 рН-метр карманный в водонепроницаемом корпусе



Профессиональный рН метр PH-200 с водонепроницаемым корпусом предназначен для измерения уровня кислотности или щелочности практически любых жидкостей (с содержанием алкоголя менее 50 %).

### **Области применения**

Гидропоника, аквариумистика, системы водоподготовки и очистки воды, бассейны и СПА, нагревательные котлы, научные лаборатории, экология, пищевая промышленность, ресторанный бизнес, клининг.

### **Особенности:**

– PH-200 предоставляет возможность измерения температуры жидкости в градусах Цельсия и Фаренгейт.

- Прибор оснащен автоматической термокомпенсацией.
- рН метр PH-200 калиброван в заводских условиях.
- Прибор оснащен функцией цифровой калибровки для получения наиболее точных результатов измерений.

### **Технические характеристики**

| Наименование                                  | Значение  |
|---|---|
| Диапазон измерений уровня кислотности         | 0,00 – 14,0 рН  |
| Диапазон измерений температуры                | 0-80 °С; 32-176 °F  |
| Цена деления                                  | рН: 0.01 рН<br>Температура: 1 °С/°F   |
| Точность (погрешность):                       | ±0,02 рН  |
| Компенсация температуры (АТС):                | автоматическая к 25 °С  |
| Калибровка:                                   | 4, 7 или 10 рН с тонкой цифровой подстройкой нажатием                               |
| Автоотключение                                | Через 5 минут   |
| Электрод:                                     | Стеклянный электрод   |
| Температура применения                        | 0-80 °С; 32-176 °F (измерение более высоких или низких температур не рекомендуется) |
| Дисплей                                       | LCD   |
| Корпус  | Водонепроницаемый, класс защиты IP67  |
| Питание                                       | 3 x 1,5 вольт батарейки (в комплекте), модель 357А                                  |
| Продолжительность работы от комплекта батарей | около 100 часов непрерывного использования  |
| Размеры                                       | 18,5x3,4x3,4 см   |
| Вес   | 95 грамм  |

### **Комплект поставки:**

- рН метр PH-200;
- пакетик с буферным раствором рН 7,0 для калибровки;
- техническая документация.