


**ЗАКАЗАТЬ**

AQ-PH-PG13.5 – высокоточная профессиональная модель pH электрода, адаптированная к российским производственным и лабораторным условиям работы. Несмотря на высокую интенсивность, характерную для эксплуатации промышленных электродов, а во многих случаях и отсутствие благоприятных условий окружающей и рабочей среды, на модель AQ-PH-PG13.5 предоставляется шестимесячная гарантия. Внутренние компоненты промышленного электрода AQ-PH-PG13.5 размещены в корпусе из поливинилхлорида. Оптимальная глубина погружения измерителя в среду составляет от 0 до 3 метров. Диапазоны измерений pH и температурного показателя – от 2 до 12 единиц pH и от 0 до 70 °С соответственно.

В конструкции AQ-PH-PG13.5 используется хлоридсеребряный электрод сравнения – наиболее оптимальное решение для выполнения точных измерительных задач, благодаря стабильности своего внутреннего потенциала. Спектр применений данного промышленного электрода очень широк: может использоваться для периодических замеров pH в ходе очистки сточных вод, при мониторинге протекания различных реакций в химической промышленности, при изготовлении лекарственных препаратов в фармацевтике и т.д. Для удобного и быстрого монтажа к корпусу измерителя pH электрод наделён резьбой стандарта NPT.

**Технические характеристики**

Наименование	Значение
Диапазон измерения pH	2-12
Назначение	измерение pH сточных вод
Материал корпуса	поливинилхлорид
Материал электрода	стекло, электрод сравнения - AgCl
Автоматическая компенсация температуры (АТС)	Нет
Рабочая температура для проведения измерений	0...70°С
Длина кабеля	3 м
Монтаж	резьба 3/4 NPT
Глубина замеров	до 3 метров