



Измерение активности ионов водорода (рН), ЭДС и температуры водных сред. Контроль рН водных сред в технологических процессах, в том числе на очистных сооружениях.

- **Два канала**
Свободно программируемые диапазоны измерения.
Возможность независимых измерений в двух точках.
- **Удобство и точность измерения, минимум обслуживания**
Градуировка по стандартным буферным растворам с их автоматическим определением.
- **Универсальный магистрално-погружной «активный» блок датчиков**
Цифровой канал связи датчика с блоком преобразовательным до 100 метров.
- **Связь с внешними устройствами**
Гальванически развязанные токовые выходы 0–5/4–20/0–20 мА.
Порт RS–485.
Программируемые уставки с выходом типа «сухой контакт».
- **Прочный алюминиевый корпус IP65**
Прибор надежно защищен от пыли и влаги.
- **Графический индикатор с подсветкой**
Удобный формат представления данных и легкость настроек.

технические характеристики

	Диапазон	Дискретность	Точность
рН	0–12	0,01	±0,2
Температура, °С	5–50	0,1	±0,3
Исполнение	Настенное	Щитовое	
Габаритные размеры, мм	266*170*95	252*146*100	
Вес, кг	2,60	2,60	
Электропитание	220 В, 50 Гц / 10 В·А		

требования к среде

Вода и водные растворы, не содержащие фтористо-водородную кислоту или ее соли и вещества, образующие осадки или пленки на поверхности электродов		
Температура, °С		5–50
Давление, МПа, не более		0,025 ¹ 1,0 ²

¹ с рН-электродом ЭСК-10617/7
² с рН-электродом иностранного производства



*

информация для заказа

- Базовый комплект** Блок преобразовательный
Блок датчиков БД-902МП в составе:
– блок усилительный
– термодатчик
– электрод ЭСК-10617/7
Кабель соединительный К902МП.5, 5 метров
- Дополнительно** Блок датчиков БД-902МП для второго канала
Кабель соединительный К902МП.L до 100 метров
рН-электрод иностранного производства (на давление среды до 1 МПа)
Комплект монтажных частей для магистрали
ОПС-сервер



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48,
Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70,
Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15,
Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12
Единый адрес: mrk@nt-rt.ru
www.mark-nt-rt.ru