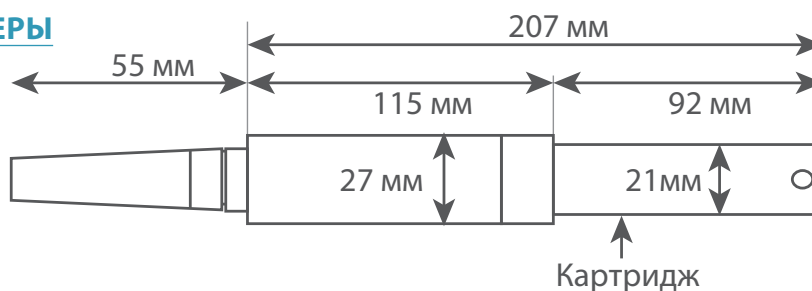




## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

pH	
Принцип измерения	Комб. электрод (pH) : специальное стекло, Ag/AgCl, желеобразный электролит (KCl)
Диапазон	0 – 14 pH
Разрешающ. способн.	0,01 pH
Точность	± 0,1 pH
Redox	
Принцип измерения	Комб. электрод (ОВП) : платин. наконечик, Ag/AgCl, AgAgCl, желеобразный электролит (KCl)
Диапазон	От - 1000 до + 1000 мВ
Разрешающ. способн.	0,1 мВ
Точность	± 2 мВ
Температура	
Технология измерения	NTC (отрицательный температурный коэффициент)
Диапазон	от 0°C до +50°C
Разрешающ. способн.	0,01 °C
Точность	± 0,5 °C
Время отклика	< 5 с
Температура хранения	от 0°C до +60°C
Класс защиты	IP 68
Интерфейс	Modbus RS-485;SDI12)опция)
Источник питания	от 5 до 12 В
Потребление питания	Режим ожидания : 25мкА В среднем для RS485 (1 измерение/секунду) : 3,9 мА В среднем для SDI12 (1 измерение/секунду) : 6,8 мА Импульс тока : 500 мА
Датчик	
Габаритные размеры	Диаметр : 27/21 мм; длина 207 мм
Вес	350 г (датчик+3 м кабеля)
Материал	ПВХ, (полиформальдегидная смола), специальное pH стекло, платина,полиамид
Давление	8 бар
Кабель	Коаксиал.армиров(полиурет), неизолир. провод или разъемный коннектор
Класс защиты	IP68

## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



## КОММУТАЦИОННАЯ СХЕМА

