

## Контроллер растворенного кислорода WTW EcoLine Oxi 170

Всепогодный корпус для установки вне помещений (IP66)  
 Программируемые реле и аналоговые выходы  
 Компенсация атмосферного давления  
 Оптическая изоляция разъемов  
 Защита от скачков напряжения  
 Диагностика состояния датчика  
 Большой ЖК дисплей  
 Два года гарантии



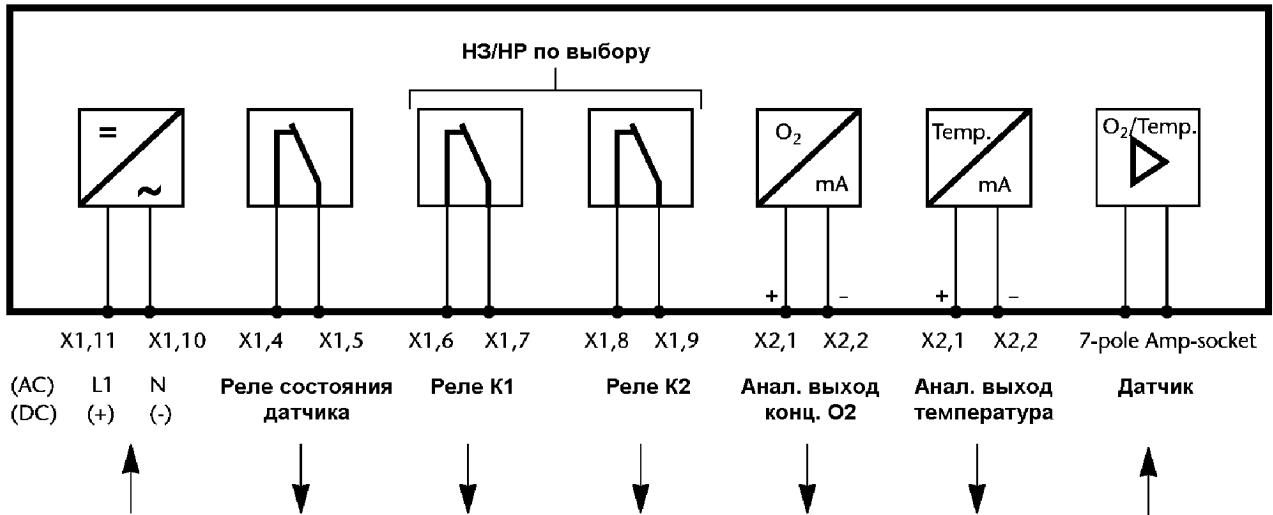
### Спецификация

Диапазон измерения	0.0 .. 60.0 мг/л раств. O <sub>2</sub> или 0.0 .. 600% насыщения
Разрешение	0.1 мг/л или 0.01 мг/л; 1% или 0.1% (в зависимости от датчика)
Погрешность	±1% от значения, ±1 разряд
Входной сигнал	низкоомный, изолированный от выходных разъемов
Измерение температуры	NTC резистор (встроен в датчик), разрешение 0.1K
Компенсация температуры	автоматическая в диапазоне -5 .. +50 °C
Компенсация атм. давления	диапазон: 500 .. 1100 мБар; ручной ввод параметров
Компенсация солености	диапазон: 2.0 .. 70.0
Релейные выходы	1 сигнализация состояния датчика (пробой мембраны) 2 программируемых (порог, задержка, гистерезис) ( <i>R-версия</i> ) 5А, 230В переменного / 5А, 30В постоянного тока максимум
Аналоговые выходы	два изолированных 0/4 .. 20 мА выхода для концентрации O <sub>2</sub> и температуры, макс. нагрузка 600 Ом, погрешность 0.1%; регулируемый через меню диапазон отклика
Окружающие условия	температура эксплуатации: -25 .. 55°C температура хранения: -25 .. 65°C
Питание	24/115/230 (-15/+10%) В переменного тока, 48-62Гц (18 Ватт) 24 (-30/+20%) В постоянного тока
Предохранители	встроенная защита от перегрузки (на входе и на выходе) пиковая нагрузка: 90В/1500А (8/20μсек), постоянная: 600 Ватт
Сертификация	CE, TÜV/GS, CUL, UL, ГОСТ

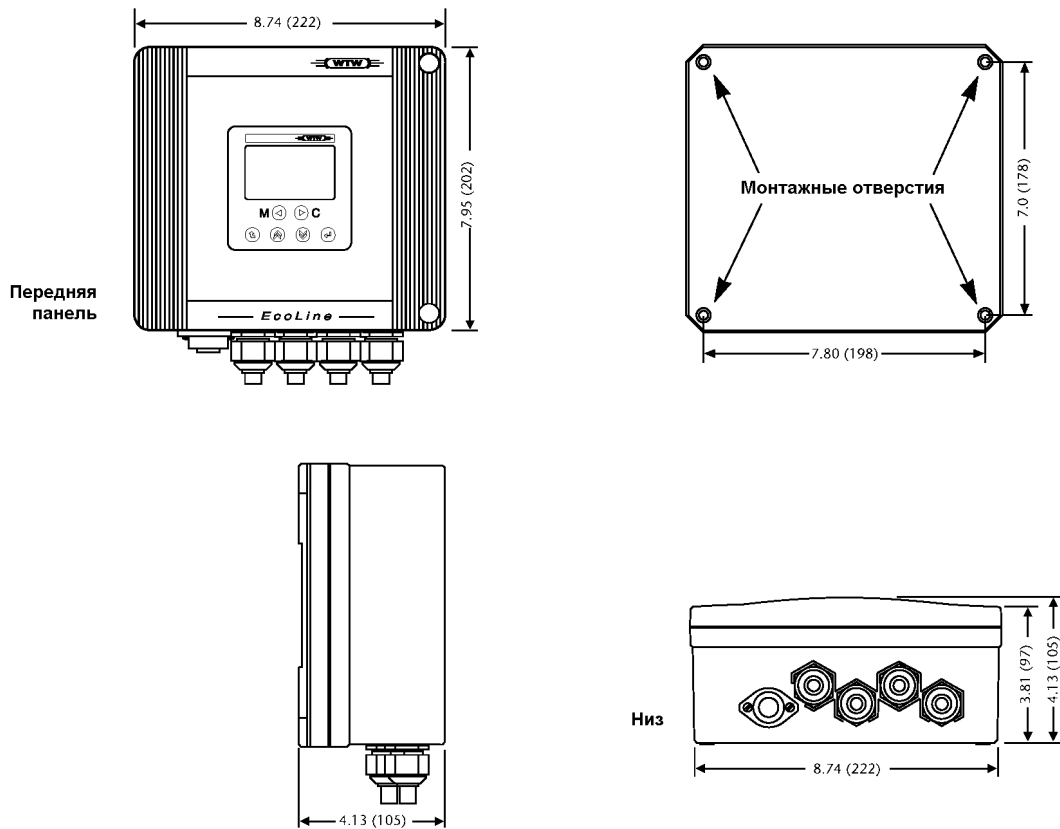
### Варианты комплектации

Oxi 170	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Стандарт:	нет релейных контактов	28	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Опция:	2 программируемых реле		<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Стандарт:	1 аналоговый выход (O <sub>2</sub> )		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Опция:	2 аналоговых выхода (O <sub>2</sub> , °C)		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Стандарт:	230В, 50/60 Гц		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Опция:	115В, 50/60 Гц		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		24В, 50/60 Гц		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		24В постоянного тока		<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Oxi 170	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Укажите в этих полях требуемую конфигурацию			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Oxi 170	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Пример:</b>	Oxi170 с 2 прог. реле, 2 анал. выходами	28	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

## Схема электрических разъемов



## Габариты



Дюймы (мм)