

## Chlorine 3000



- Автоматическое выполнение анализов
- Надежное определение хлора
- Низкий расход реагентов
- Прочный легкий корпус
- 30 дней работы без обслуживания
- Отличное соотношение цены и качества

В анализаторе используется фотометрический метод измерения, основанный на DPD методике.

Реагенты поставляются в сухом виде. Для эксплуатации достаточно всего лишь разбавить их водой раз в 30 дней и наполнить резервуар анализатора.

Вы можете настраивать интервал частоты проведения анализа, что значительно влияет на расход реагента.

### Технические характеристики

<b>Диапазон измерений</b>	0 – 10 мг/л Cl <sub>2</sub>	
<b>Погрешность</b>	0 – 6,00 мг/л Cl <sub>2</sub> (ppm)	±5 % от измеренного значения или ±0.03 мг/л Cl <sub>2</sub> (ppm)
	6,01 – 10,00 мг/л Cl <sub>2</sub> (ppm)	±10 % от измеренного значения
<b>Предел обнаружения</b>	0,01 мг/л Cl <sub>2</sub> (ppm)	
<b>Периодичность измерений</b>	настраивается: от 110 сек до 10 мин (600 сек) (Стандартные настройки: 2,5 мин)	
<b>Отображение данных</b>	LCD дисплей с подсветкой	
<b>Сигналы оповещения</b>	Два программируемых реле, 120 - 240 VAC 2A	
<b>Аналоговые выход</b>	Один изолированный 4-20 mA с настраиваемым диапазоном измерения, максимальная нагрузка 600 Ω	
<b>Интерфейсы</b>	Цифровой порт передачи данных RS485, протокол Modbus, согласующее сопротивление 120 Ω	
<b>Давление воды</b>	Встроенный ограничитель давления 0,34...10,3 bar (34...1030 kPa, 5.0...150 psi)	
<b>Расход</b>	200 – 400 мл/мин	

Температура эксплуатации	5 °...40 °С
Материалы, контактирующие с измеряемой средой	ПВХ , борсиликатное стекло , Reslyn (FFKM), Viton (FKM), полипропилен , нержавеющая сталь , ацеталь, уплотнительный материал нитрил , полифенилди оксид, нейлон
Температура образца	5 °...40 °С
Питание	100 ... 240 VAC, 47 ... 63 Hz, 150VA
Безопасность	Двойная изоляция , степень загрязнения окружающей среды 2, класс защиты от перенапряжения II
Условия среды эксплуатации	Не предназначен для использования на открытом воздухе Высота над уровнем моря – до 2000 м Максимальная отн. влажность 95%, отсутствие конденсации
Корпус	IP 66 /NEMA 4X
Масса	2,5 кг без реагентов
Размеры	406 мм X 406 мм X 229 мм



Информация, консультации и размещение заказов по телефонам:  
Украина: +380444922901



Выезд к заказчику для консультаций, обучения и пуско-наладочных работ



Техническая поддержка и сервисное обслуживание с продлением гарантии до 5 лет

ООО ЭКОИНСТРУМЕНТ

Официальный дистрибьютор

WTW в Украине

г. Киев, ул. Машиностроительная, 50

Тел. (044) 492-29-01, 492-29-02

Факс. (044) 492-78-34

e-mail: [info@ecoinstrument.com.ua](mailto:info@ecoinstrument.com.ua)

[www.ecoinstrument.com.ua](http://www.ecoinstrument.com.ua)