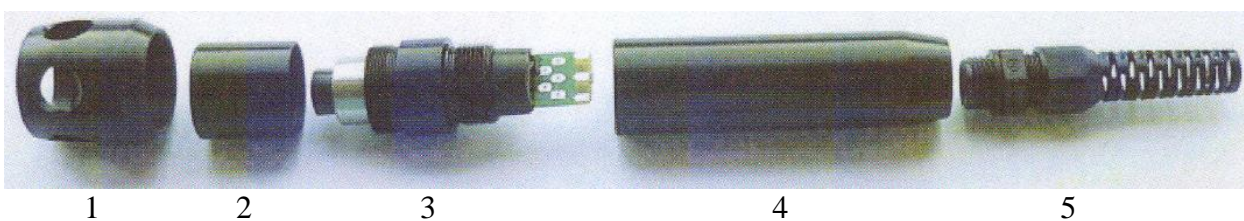


Датчик кислорода для термооксиметра «Handy Polaris»

Датчик кислорода для измерения растворенного кислорода в воде в диапазоне 1-50 мг/литр. Датчик используется в комбинации с ручным измерительным блоком «Handy Polaris». В основу принципа измерения концентрации растворенного в воде кислорода положен мембранно-электрохимический- гальванический метод.

Датчик кислорода установлен в пластиковый разборный корпус и кабелем от 2 до 15 метров. В датчике кислорода применена водонепроницаемая тефлоновая мембрана. Для температурной компенсации и измерения температуры в датчик кислорода установлен температурный датчик (Thermistor NTC).

В датчике не используются источники ионизирующего излучения.



- 1- Защитный колпачок для мембраны
- 2- Камера для мембраны и раствора
- 3- Датчик кислорода и температуры
- 4- Защитный кожух
- 5- Кабель ввод

Технические данные:

- Диапазон измерения концентрации O₂: 1 - 50 мг/литр
- Диапазон измерения температуры:
от 0 до +50.0 °C
- Тип датчика: электрохимический- гальванический
- Размеры: диаметр 20мм x L100 мм ,
- Вес: 100 грамм
- Длина кабеля от 2 до 15 метров

Производитель: OxyGuard International A/S, Дания.

Адрес: Blokken 59, DK-3460 Birkerød, Denmark

Сайт производителя: www.oxyguard.dk

