

OCD CW

ИНДИКАТОР СОДЕРЖАНИЯ НЕФТИ В ВОДЕ



OCD CW – Индикатор содержания нефти в воде

Индикатор OCD CW – это недорогое решение для использования в простых системах контроля охлаждающей воды. Он предназначен для контроля охлаждающей воды двигателя и систем пресной воды. Также при наличии дополнительного охладителя можно контролировать конденсат котла. При содержании твердых примесей до 50 млн^{-1} индикатор OCD CW обеспечивает точный контроль с повторяемыми результатами и может использоваться в промышленности для контроля сточных вод.

Области применения

- Контроль маслоохладителей
- Контроль охлаждающей воды двигателя
- Контроль промышленных сточных вод
- Контроль грунтовых вод

СПЕЦИАЛИСТ ПО КОНТРОЛЮ КАЧЕСТВА ВОДЫ

ИНДИКАТОР СОДЕРЖАНИЯ НЕФТИ В ВОДЕ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон:	0...99 млн ⁻¹
Точность:	± 2 млн ⁻¹ (только для нефти)
Индикация концентрации:	Два 7-сегментных светодиодных индикатора
Точки срабатывания сигнализации:	1...98 млн ⁻¹ (настраивается)
Задержка срабатывания сигнализации 1:	0...60 с (настраивается)
Задержка срабатывания сигнализации 2:	10...240 с (настраивается)
Номинал контактов сигнализации:	240 В, 8 А (индуктивная нагрузка)
Режим срабатывания реле сигнализации:	Отключение питания при срабатывании
Индикация нулевого уровня / отказа:	Буквенно-цифровой код
Выходной сигнал:	0...20 мА, 4...20 мА (мин. нагрузка 820 Ом), 0...5 В и 1...5 В пост. тока (мин. нагрузка 50 кОм)
Расчетный ресурс (электронная часть):	Не менее 50 000 часов
Температура окружающей среды:	+1...+55°C
Влажность:	Не более 90% при 55°C
Температура контролируемой среды:	+1...+50°C
Расход контролируемой среды:	0,1...2 л/мин
Давление контролируемой среды:	0,1...10 бар
Требования к чистой воде:	Как и для контролируемой среды
Масса:	2,25 кг
Размеры:	215 x 242 x 73 мм
Напряжение питания:	2 модели: ~230 В/115В и ~24 В
Допустимые отклонения напряжения питания:	±10% от номинального
Частота питания:	50/60 Гц
Потребляемая мощность:	Не более 10 ВА
Степень защиты:	IP 55
Классификация электроустановки (по напряжению):	Категория 11 по EN61010-1EC664