

OILGUARD 2 W



Монитор следа масла для очистки воды

Прибор используется для мониторинга следов масла в сырой, поверхностной, технологической и сточной воде. Благодаря бесконтактному измерению свободного падения отсутствуют искажения показаний, вызванные загрязнением окон, и потребность в техническом обслуживании крайне мала. Заводские настройки прибора откалиброваны по стандарту 16 EPA-PAH. OilGuard 2 W может быть откалиброван заказчиком с помощью вторичного эталона (твердого эталона), который позволяет выполнить точную повторную калибровку без 16 EPA-PAH. Оригинальный дизайн прибора OilGuard 2W в сочетании с высоким качеством оптических компонентов сводит к минимуму влияние помех. Таким образом, могут быть точно обнаружены даже самые маленькие следы масла, а также большие его количества.

Принцип измерения
Номинальный диапазон

УФ-флуоресценция

0 .. 3'000 мкг / л (ppb) *

Предел обнаружения
Диапазон шкалы

Самый низкий диапазон измерения: 0 .. 50 мкг / л (ppb) *

<0,1 мкг / л (ppb) при стандарте 16 EPA-PAH

Разрешение

8, свободно программируемый

Индекс защиты

0,01 мкг / л (ppb) при стандарте 16 EPA-PAH

Скорость потока пробы

IP54

Температура образца

> = 3 л / мин, без давления

Выходы

0 .. +40 ° C

2 × 0/4 .. 20 мА, оц. Изолированные

Входы

2 × реле 250 В перем. Тока, 4 А

Температура окруж. среды

1 × для дополнительного расходомера

Влажность

2 × 0/4 .. 20 мА

Напряжение питания

-10 .. +50 ° C

0 .. 100% отн.

Входная мощность

18 .. 30 В постоянного тока

Отображать

100 .. 240 В переменного тока, 47 .. 63 Гц (опционально)

Операция

8 Вт.

Цифровые интерфейсы

¼ VGA, 3,5 "

Сенсорный экран

Ethernet, Modbus TCP, SD card

Option: Profibus DP, Modbus RTU

Источник света

LED 280 нм

Образец соединителя

Трубное соединение внутри Ø 12/25 мм

Материал SS 316 L / ПВХ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395) 279-98-46
Киргизия (996)312-96-26-47

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегород (831)429-08-12
Казахстан (772)734-952-31

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Таджикистан (992)427-82-92-69

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93