

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курган (3522)50-90-47
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
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12

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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://opti.nt-rt.ru> || opti@nt-rt.ru

ИНДИКАТОРЫ УРОВНЯ

BM26 F2200



BM 26 F2200 Уровнемер с волноводным радарным (TDR) датчиком для жидкостей

BM 26 F2200 объединяет магнитный индикатор уровня BM 26 A с рефлекс-радарным (TDR) преобразователем уровня OPTIFLEX 2200. OPTIFLEX 2200 обеспечивает надёжные результаты измерения уровня, а BM 26 A отображает данные на индикаторе. Таким образом, данное устройство позволяет проводить локальные дублирующие измерения, при которых результаты измерений рефлекс-радарного (TDR) датчика могут быть проверены в сравнении с показаниями магнитного индикатора уровня. Непрерывное дублирующее измерение с использованием двух принципов измерения в одном устройстве

- Диапазон измерения: 0,3...5,5 м (больше по запросу)
- Плотность: 0,5...3 кг/л-50...+300°C; -1...100 бар изб

Отличительные особенности прибора

- Возможность измерения уровня сред с минимальной диэлектрической постоянной ϵ_r 1,4
- Возможность демонтажа корпуса преобразователя сигналов при рабочих условиях
- Опционально: Корпус раздельного исполнения с дисплеем/кнопочной панелью с возможностью установки на расстоянии до 100 м / 328 фут
- PACTware™ и DTM-драйверы (с полными функциональными возможностями) включены в стандартное исполнение прибора
- Опционально доступные специальные материалы, сертификаты для применения во взрывоопасных зонах, предельные выключатели и герконовые датчики
- Выходы 4...20 мА/HART®, Foundation Fieldbus или PROFIBUS PA
- Прочная конструкция из нержавеющей стали: необходимость в техническом обслуживании отсутствует или минимальна
- Флажки, размещённые в герметичной трубке из боросиликатного стекла Pyrex® (IP68 / NEMA 6-6X)

Типичные применения

- Резервуары хранения и технологические ёмкости среднего давления
- Измерение уровня во взрывоопасных и невзрывоопасных зонах
- Применения с требованиями по дублирующим измерениям

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Сопутствующие изделия OPTIFLEX 2200 Рефлекс-радарный (TDR) уровнем	
Характеристики и спецификации	
Аналоговые выходы	4...20 мА
Дискретные выходы	HART®
Измеряемые среды	Уровень раздела фаз двух жидкостей, Жидкости
Компоненты, контактирующие с измеряемой средой	Аустенитная нержавеющая сталь (1.4404/316L)
Контакт с измеряемой средой	Да
Определение границы раздела фаз	Да
Принцип измерения	Поплавок в выносной камере, Рефлекс-радарный
Сертификаты/Разрешения для взрывоопасных зон	ATEX, EAC Ex
Сертификаты/Разрешения другие	NAС E
Степень пылевлагозащиты	IP66/67
Уплотнительные прокладки	этилен-пропилендиен-мономер (EPDM), Фторэластомерный каучук (FKM/FPM), Kalrez® 6375
Устройства измерения уровня	Непрерывное измерение

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курган (3522)50-90-47
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
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск (3496)41-32-12

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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://opti.nt-rt.ru> || opti@nt-rt.ru