

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35

Астрахань +7 (8512) 99-46-80

Астана +7 (7172) 69-68-15

Барнаул +7 (3852) 37-96-76

Белгород +7 (4722) 20-58-80

Брянск +7 (4832) 32-17-25

Владивосток +7 (4232) 49-26-85

Владимир +7 (4922) 49-51-33

Волгоград +7 (8442) 45-94-42

Воронеж +7 (4732) 12-26-70

Екатеринбург +7 (343) 302-14-75

Иваново +7 (4932) 70-02-95

Иркутск +7 (3952) 56-24-09

Иошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61

Ижевск +7 (3412) 20-90-75

Казань +7 (843) 207-19-05

Курск +7 (4712) 23-80-45

Липецк +7 (4742) 20-01-75

Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81

Москва +7 (499) 404-24-72

Мурманск +7 (8152) 65-52-70

Набережные Челны +7 (8552) 91-01-32

Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65

Нижевартовск +7 (3466) 48-22-23

Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85

Новосибирск +7 (383) 235-95-48

Калуга +7 (4842) 33-35-03

Калининград +7 (4012) 72-21-36

Кемерово +7 (3842) 21-56-70

Киров +7 (8332) 20-58-70

Краснодар +7 (861) 238-86-59

Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

Омск +7 (381) 299-16-70

Орел +7 (4862) 22-23-86

Оренбург +7 (3532) 48-64-35

Пенза +7 (8412) 23-52-98

Пермь +7 (342) 233-81-65

Первоуральск +7 (3439) 26-01-18

Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65

Рязань +7 (4912) 77-61-95

Самара +7 (846) 219-28-25

Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саратов +7 (845) 239-86-35

Саранск +7 (8342) 22-95-16

Сочи +7 (862) 279-22-65

Ставрополь +7 (8652) 57-76-63

Сургут +7 (3462) 77-96-35

Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сызрань +7 (8464) 33-50-64

Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02

Тверь +7 (4822) 39-50-56

Томск +7 (3822) 48-95-05

Тула +7 (4872) 44-05-30

Тюмень +7 (3452) 56-94-75

Ульяновск +7 (8422) 42-51-95

Уфа +7 (347) 258-82-65

Хабаровск +7 (421) 292-95-69

Челябинск +7 (351) 277-89-65

Чебоксары +7 (8352) 28-50-89

Череповец +7 (8202) 49-07-18

Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: promag.pro-solution.ru | эл. почта: ehr@pro-solution.ru

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Микроимпульсный уровнемер Levelflex FMP50



Levelflex FMP50 предназначен для применения в жидких средах при отсутствии жестких требований к значениям рабочей температуры, давления и стойкости к химически агрессивному воздействию. FMP50 является оптимальным вариантом для стандартных технологических процессов снабжения или хранения, а также для использования в коммунальной сфере. Микроимпульсный уровнемер Levelflex FMP50 используется для непрерывного измерения уровня жидкостей, паст и пульп. На процесс измерения не влияет изменения среды, температуры, наличия прослоек газа или пара.

Характеристики/Применение

Базовый прибор

Стержневой зонд, Тросовый зонд

Встроенное хранилище данных, Заводская калибровка, Надежное измерение в меняющихся продуктах.

Доп. информация

Ввод в эксплуатацию с применением Bluetooth® ,

Управление и техобслуживание посредством приложения SmartBlue

Питание / Коммуникация

2-проводный (HART / PROFIBUS PA/ FOUNDATION Fieldbus)

4-проводный (HART)

Технология беспроводной связи Bluetooth® и соответствующее приложение (опция)

Погрешность

Стержневой зонд: +/- 2 мм (0,08 дюйма)

Тросовый зонд: +/- 2 мм (0,08 дюйма)

Температура окружающей среды

-40...+80 °C

(-40...+176 °F)

Рабочая температура

-20 °C ... 80 °C

Рабочее давление абс. / макс. предел избыточного давления

Вакуум...6 бар,

(Вакуум...87 фунт/кв. дюйм)

Смачиваемые части

Стержневой зонд: 316L, PPS, Viton

Тросовый зонд: 316, PPS, Viton

Присоединение к процессу

Резьбовое:

G 3/4, MNPT 3/4

Фланцевое:

унифланец

Длина датчика

Стержневой: 4 м

Тросовый: 12 м

Макс. значение измерения

Стержневой зонд: 4 м, мин. ДП>1.6

Тросовой зонд: 12 м, мин. ДП>1.6

Связь

4...20 мА HART

PROFIBUS PA

FOUNDATION Fieldbus

Технология беспроводной связи Bluetooth®

Сертификаты/Нормативы

ATEX, FM, CSA, CSA C/US, IEC Ex, INMETRO, NEPSI, KC, EAC

Сертификаты безопасности

Защита от перелива WHG

SIL

Сертификат по конструкции

EN 10204-3.1

Опции

Датчик в отдельном исполнении с кабелем 3 м/9 футов,

Удаленное управление через приложение SmartBlue и Bluetooth®

Диапазон применения

Горизонтальный резервуар хранения, цил.:

используйте коаксиальный зонд

Коррозийные жидкости:

FMP52

Высокое давление/температура >80°C/176°F; 6 бар/87 psi:

FMP51, FMP54

Измерение границы раздела фаз

FMP51, FMP55

Характеристики

Бренд: Endress