

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
Нижевартонск +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

Ультразвуковой уровнемер Prosonic FMU90



Раздельное исполнение Prosonic FMU90 в корпусе для монтажа на полевой установке или на монтажной рейке контрольного шкафа. Прибор предназначен для постоянного бесконтактного измерения уровня жидкостей, паст, порошковых и крупнозернистых сыпучих продуктов. Также возможно измерение расхода в открытых каналах и водосливах как одновременное измерение уровня и расхода в резервуаре избыточных дренажных вод с использованием одного датчика. До 6 реле для сигнализации, импульсный выходной сигнал по расходу или сигнализация обратного тока воды/осадка, 1 и 2-х канальные версии.

Характеристики/Применение

Раздельное исполнение с полевым корпусом или под монтаж на DIN-рейку. Возможность подключения до 6 релейных сигнала для управления насосами, задвижками, контроля предельного уровня. 1- или 2х-канальное исполнение

Доп. информация

Степень защиты IP 66 / NEMA 4x

Автоматическое распознавание датчиков FDU9x

Опция: измерение расхода на открытых каналах и сливах или дополнительные функции управления насосами

Питание / Коммуникация

90 ... 253 В AC

10.5 ... 32 В DC

до 2 выходов 4...20мА HART

Profibus DP

Погрешность

+/- 2мм + 0.17% от значения измерения

Температура окружающей среды

-40 °C ... 60 °C

Связь

до двух выходов 4 ... 20 мА HART

Profibus DP

Сертификаты/Нормативы

ATEX, CSA

Опции

6-строчный графический дисплей подсветкой экрана, меню на русском языке, диагностика по месту с помощью отображения огибающей кривой

Компоненты

Датчики FDU9x

Принцип измерения

Ультразвуковой

Заголовок для изделия

Раздельное исполнение для установки в полевом корпусе или на монтажной рейке для управления инструментов шкафов, до 6 реле для сигнализации, импульсный выход для сигнализации расхода возвратной воды/осадка, 1 и 2-х канальные версии

Функции датчика

предварительно запрограммированные кривые расхода для типичного измерения в открытых каналах

Степень защиты

IP66 (полевой корпус)

IP20 (корпус для монтажа на направляющих)

Дисплей/Настройка

Дисплей с подсветкой, 6-строчный графический дисплей со специфичным для страны меню, диагностика на месте с помощью огибающей кривой на дисплее

Выходные сигналы

4...20 мА HART

Опция:

второй выход 4...20 мА (например, для двойного измерения расхода

1 реле (стандартный вариант)

Опция:

3 или 6 реле

Входные сигналы

до 2 датчиков FDU9x

Цифровая связь

HART, Profibus DP

Сертификаты на взрывозащиту

FMU с допуском для эксплуатации FDU9x во взрывоопасных зонах

Принцип измерения

Ультразвуковой

Характеристики/Применение

Раздельное исполнение с полевым корпусом или под монтаж на DIN-рейку. Возможность подключения до 6 релейных сигнала для управления насосами, задвижками, контроля предельного уровня. 1- или 2х-канальное исполнение

Доп.информация

Степень защиты IP 66 / NEMA 4x

Автоматическое распознавание датчиков FDU9x

Опция: измерение расхода на открытых каналах и сливах или дополнительные функции управления насосами

Питание / Коммуникация

90 ... 253 В AC

10.5 ... 32 В DC

до 2 выходов 4...20мА HART

Profibus DP

Погрешность

+/- 2мм + 0.17% от значения измерения

Температура окружающей среды

-40 °C ... 60 °C

Связь

до двух выходов 4 ... 20 мА HART

Profibus DP

Характеристики

Бренд: Endress