

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

Нижневартовск +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

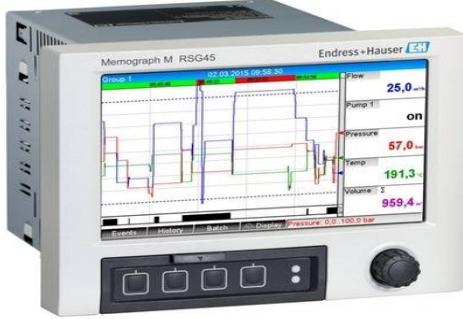
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

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

Расширенный менеджер данных Memograph M RSG45



Усовершенствованный безбумажный регистратор. Благодаря интуитивному управлению прибор Memograph M можно легко и быстро адаптировать к любой области применения. Значения процесса четко и ясно отображаются на дисплее. Их регистрация, мониторинг относительно предельных значений и анализ осуществляются в безопасном режиме. Измеренные и расчетные значения можно свободно переносить в системы более высокого уровня с использованием протоколов связи. Также возможен обмен информацией между отдельными модулями оборудования. Так же доступно исполнение на DIN-рейке без дисплея.

Принцип измерения

Счетчик теплоты

Функция

Защищенная регистрация данных и анализ сигналов

визуализация

встроенный веб-сервер для настройки прибора

прозрачная передача HART(R), RSG45 в качестве модема HART

уведомление по электронной почте (зашифрованные сообщения)

период сканирования 100 мс, период высокоскоростного сохранения 100 мс

модульная конструкция – простое расширение

чтение и обработка данных с помощью программного обеспечения Field Data Manager

сервер OPC для индикации мгновенных значений (опция)

Вход

20 аналоговых (макс.) (U, I, ТП, ТС, частотные, импульсные)

20 HART (макс.) (HART, 4...20 мА)

14 цифровых (макс.) (входы сигналов управления, событий и подсчета)

Выход

12 релейных (макс.)

2 аналоговых (макс.) (I, импульсный)

1 для питания преобразователя

Интерфейс

RS232/485

Ethernet

USB

Modbus RTU/TCP, ведомое устройство

Modbus RTU/TCP, ведущее устройство

Profibus DP

Устройство PROFINET

Адаптер EtherNet/IP

Хранение/запись

внутренняя память

карта SD

флэш-накопитель USB

Дисплей

Цветной графический TFT-дисплей 7"

Цветной графический TFT-дисплей 7" с сенсорной панелью

Корпус

панельный корпус, с рамкой из литого цинка

панельный корпус, с рамкой из нержавеющей стали

настольный корпус

полевой корпус

Питание

100...230 В перемен. тока +/-10%

24 В (-10%; +15%) перемен./пост. тока

Сертификаты

CE

EAC

UL (US и CA)

ATEX II2G Ex px IIC Gb

ATEX II2D Ex pD IIIC Db

Список UL

Сертификат PROFINET

Программный пакет

ПО для дозирования

ПО для работы со сточными водами

ПО для удаленной аварийной сигнализации

ПО для энергетики (вода + пар)

Сточные воды + переполнение дождевой водой + удаленная аварийная сигнализация

ПО для удаленной аварийной сигнализации + ПО для энергетики (вода + пар)

Принцип измерения

Блок расчета энергии

Принцип измерения

Счетчик теплоты

Функция

Расчет массового расхода и энергии для воды и пара.

Расчеты

Масса/количество теплоты

разница в количестве теплоты

Количество точек применения

Не определено

Хранение данных

Да

Стандарты расчета

IAPWS-97

Связь

RS232/485

Ethernet

USB

Modbus RTU/TCP (ведомое устройство)

Modbus RTU/TCP (ведущее устройство)

Profibus DP

Устройство PROFINET

Адаптер EtherNet/IP

Питание

Не определено

Питание по сигнальной цепи

24 В пост. тока +/-15%

Класс защиты

IP65 (передняя панель)

Вход

0...20 (универсальный)

HART

6...14 (цифровой)

Выход

2 аналоговых

Размеры (ШxВxГ)

195,2 x 149,2 x 227,1 мм (7,69" x 5,87" x 8,94")

Настройка

Характеристики

Бренд: Promag