

## Fieldgate FXA520



Дополнительная информация и актуальные цен:

[www.casc.endress.com/FXA520](http://www.casc.endress.com/FXA520)

### Преимущества:

- Мониторинг полевых приборов HART/ 4...20 мА из любой точки мира
- Поддержка интерфейсов связи Ethernet и GSM/GPRS
- Подключение до 2-х датчиков HART или 4...20 мА, удаленная диагностика и удаленная параметризация подключенных полевых устройств по HART (CommDTM)
- Простая настройка Fieldgate, удобная визуализация значений измеренных величин через встроенный веб-сервер
- Конфигурирование циклов обновления данных измерения, мониторинг предельных значений и отправка тревожных сообщений по e-mail или SMS
- Синхронизация по времени для всех значений измеренных величин, передача данных в формате XML обеспечивает простую обработку данных измерений

### Краткие характеристики

- **Вход** 2x 4...20 мА/HART входы
- **Выход** Ethernet 10Base-T/100Base-TX, аналоговый модем, GSM/GPRS в зависимости от типа Web-Сервер

**Назначение:** Шлюз Fieldgate FXA520 был разработан для удаленного мониторинга полевых приборов с выходным сигналом HART или 4...20 мА, вне зависимости от расположения. Для обеспечения беспроводной связи через мобильную сеть GSM используется технология GPRS. Также Fieldgate FXA520 можно использовать как шлюз HART/Ethernet в локальных сетях. Fieldgate FXA520 содержит встроенный веб-сервер, предназначенный для отображения измеренных значений, записи событий и управления аварийными сигналами.

### Характеристики и спецификации

## Компоненты цифровой шины

### Принцип измерения

Сетевой шлюз

### Функция

Ethernet/HART шлюз со встроенным Web-сервером

### Вход

2x 4...20 мА/HART входы

### Выход

Ethernet 10Base-T/100Base-TX, аналоговый модем, GSM/GPRS в зависимости от типа  
Web-Сервер

### Тип релейного выходного сигнала

1 реле для сигнализации или экономии энергии

### Питание

Напряжение: 85...253 В, 50/60 Гц.

Напряжение: 20...60 В DC или 20...30 В AC.

### Размеры (ШxВxГ)

45.0 мм x 108.0 мм x 112.0 мм

### Конфигурация

Через веб-сервер

### Сертификаты

ATEX

FM

CSA

### Замена

Fieldgate FXA42 с аксессуаром HG1

Дополнительная информация [www.casc.endress.com/FXA520](http://www.casc.endress.com/FXA520)