

RID16

8-канальный полевой индикатор для систем Fieldbus

Индикация до 8 значений процесса или расчетных значений из протокола FOUNDATION Fieldbus™ или PROFIBUS® PA



от **71 515,76 Р**

Цена действительна на 01.07.2022

Дополнительная информация и актуальные цен:

www.ru.endress.com/RID16

Преимущества:

- Поддерживается простая и стандартизованная связь по протоколу Fieldbus.
- Режим прослушивания – до 8 аналоговых каналов или цифровых сигналов состояния
- Яркий ЖК дисплей с подсветкой с гистограммой, диагностическими символами и текстовым полем
- Не требуется внешний источник питания
- Международные сертификаты

Краткие характеристики

- **Вход** Протокол Foundation Fieldbus Протокол PROFIBUS PA
- **Выход** Не определено
- **Дисплей** Высококонтрастный ЖК-дисплей с подсветкой, с гистограммой Название/ЕИ
- **Питание** Не определено

Назначение: 8-канальный индикатор отображает измеряемые и расчетные значения, а также информацию о статусе устройств, подключенных к сетевой шине, в сети FOUNDATION Fieldbus™ или PROFIBUS® PA. В режиме прослушивания индикатор определяет заданные адреса Fieldbus и обеспечивает индикацию соответствующих значений. Кроме того, значения для FOUNDATION Fieldbus™, доступные в сетевой шине, могут отображаться через взаимосвязь функциональных блоков. В отдельном текстовом поле

могут отображаться единицы измерения или название прибора. Для визуализации доступна гистограмма.

Характеристики и спецификации

Индикаторы сигналов и блоки управления

Принцип измерения

Индикаторы Fieldbus

Принцип измерения

8-канальный полевой индикатор для цифровых шин

Функция

Отображаемые значения

Расширенная диагностика

Дисплей

Высококонтрастный ЖК-дисплей с подсветкой, с гистограммой

Название/ЕИ

Питание

Не определено

Вход

Протокол Foundation Fieldbus

Протокол PROFIBUS PA

Выход

Не определено

Выход

Не определено

**Индикаторы сигналов и
блоки управления****Функции программного обеспечения**

Режим прослушивания
Для Foundation Fieldbus – также взаимное соединение функциональных блоков:
Блок дисплея преобразователя
Блок расширенной диагностики
2 селектора входа
Арифметический блок
Блок интегратора
Блок PID

Сертификаты

ATEX Ex ia
FM
CSA
IECEX Ex ia

SIL

Не определено

Панельный монтаж

полевой

Сбор / Анализ данных**Принцип измерения**

Дисплей

Функция

Отображаемые значения
Расширенная диагностика

Сертификаты

ATEX Ex ia
FM
CSA
IECEX Ex ia

Сбор / Анализ данных**Вход**

Протокол Foundation Fieldbus

Протокол PROFIBUS PA

Габаритные размеры

Полевой корпус:

199 x 133 x 96 мм

(7,83" x 5,24" x 3,78")

Программное обеспечение (ПО)

Режим прослушивания

Для Foundation Fieldbus – также взаимное соединение функциональных блоков:

Блок дисплея преобразователя

Блок расширенной диагностики

2 x селектор входа

Арифметический блок

Блок интегратора

Блок PID

Настройка

Foundation Fieldbus: посредством цифровой шины

PROFIBUS PA: DTM и FieldCare или DIP-переключатели на приборе

Аппаратная защита от записи

Дисплей

Высококонтрастный ЖК-монитор с подсветкой, функция построение гистограмм, отображение TAG и единиц измерения.

Напряжение

9-32 В DC, независ. от полярности

Дополнительная информация www.ru.endress.com/RID16