

Индикатор RIA15

Для индикации сигналов 4...20 мА или HART® для датчика или управляющего устройства по месту или на панели управления



F L E X

Преимущества:

- Вывод отображаемых величин 4...20 мА или доп. до четырех переменных процесса датчика HART® в различных отраслях; Использование как ведущего или ведомого устр-ва HART®
- 5-значный дисплей для вывода значений изм. величин, высота символов 17 мм, с указанием размерности и гистограммой; с активируемой подсветкой
- Панельный корпус (IP65-лицевая панель) или полевой корпус (IP66; сертификаты по взрывозащищенному исполнению) для применения в качестве местного дисплея; минимальная глубина установки
- Внешнее питание не требуется; Падение напряжения ≤ 1 В (HART® $\leq 1,9$ В)
- Простое управление и настройка прибора с использованием 3 кнопок
- Международные и Российские сертификаты, морской сертификат
- Помехозащищенность SIL согласно EN 60508

от **140,00 €**

Цена действительна на 25.01.2022

Дополнительная информация и актуальные цен:

www.easc.endress.com/RIA15

Краткие характеристики

- **Вход** 1 аналоговый 4...20 мА/HART®
- **Выход** Не определено
- **Дисплей** ЖК-дисплей 17 мм (0,67") 5-значный 7-сегментная гистограмма Текстовое отображение ЕИ/названия
Возможность включения подсветки
- **Питание** Питание по сигнальной цепи

Назначение: Индикатор процесса доступен в вариантах для 4...20 мА или для протокола HART®. В исполнении HART® попеременно

отображается до 4 значений изм. величины от одного датчика. Для этого индикатор настраивается как Primary или Secondary Master HART® и активно опрашивает датчик для получения значений. Благодаря компактности полевого и панельного исполнений прибор легко установить в любой области применения. Небольшое падение напряжения < 1 В (< 1,9 В в случае HART®) является преимуществом особенно во взрывоопасных зонах, где обычно возможно подключение только пониженного напряжения.

Характеристики и спецификации

Индикаторы сигналов и блоки управления

Принцип измерения

Индикаторы с питанием по сигнальной цепи

Принцип измерения

Полевой индикатор с питанием по сигнальной цепи

Функция

Дисплей

Дисплей

ЖК-дисплей 17 мм (0,67")

5-значный

7-сегментная гистограмма

Текстовое отображение ЕИ/названия

Возможность включения подсветки

Питание

Питание по сигнальной цепи

Вход

1 аналоговый 4...20 мА/HART®

Выход

Не определено

Выход

Не определено

**Индикаторы сигналов и
блоки управления**

Функции программного обеспечения

Не определено

Сертификаты

ATEX II2(1)G Ex ib [ia Ga] IIC T6 Gb

CSA Ex ia, класс I, раздел 1, группа ABCD

FM IS, класс I, разд. 1, гр. ABCD

IECEX Ex ib [ia Ga] IIC T6 Gb

Морской сертификат

NEPSI Ex ib IIC Gb

EAC

JPN Ex

SIL

Не определено

Панельный монтаж

полевой

панельный монтаж

Сбор / Анализ данных**Принцип измерения**

Дисплей

Функция

Индикатор сигналов

Сертификаты

ATEX II2(1)G Ex ib [ia Ga] IIC T6 Gb

CSA Ex ia, класс I, разд. 1, гр. ABCD

FM IS, класс I, разд. 1, гр. ABCD

IECEX Ex ib [ia Ga] IIC T6 Gb

Морской сертификат

Вход

1 x аналоговый 4...20 мА, HART®

Сбор / Анализ данных

Внешнее питание/питание по сигнальной цепи

Питание по сигнальной цепи

Габаритные размеры

Панельное исполнение:

96 x 48 x 41.5 мм

Полевое исполнение:

131 x 81.5 x 55.5 мм

Настройка

3 клавиши

Дисплей

ЖК дисплей 17 мм

5 символов

7-сегментная гистограмма

Отображение текста для названия позиции/

TAG

Подсветка экрана

Дополнительная информация www.easc.endress.com/RIA15