

# RTA421

## Limit switch

### Contactors with loop power supply for monitoring current or voltage signals



от **129,00 €**

Цена действительна на 20.01.2022

Дополнительная информация и актуальные цен:

[www.casc.endress.com/RTA421](http://www.casc.endress.com/RTA421)

#### Преимущества:

- 2 relays for set point monitoring (with SPDT contacts)
- Loop power supply for connected sensors
- LC display for alarm set points and bar graph
- Compact housing
- Front end setup using 3 push buttons
- DIN rail mounting, 45 mm housing width

#### Краткие характеристики

- **Вход** 1 аналоговый (U, I)
- **Выход** 1 блок питания преобразователя
- **Выход** 1 x питание преобразователя по сигнальной цепи
- **Дисплей** ЖК-монитор 6 мм 4-символьный Гистограмма
- **Питание** Не определено

**Назначение:** The RTA421 contactor monitors industrial processes for safe operation. The unit analyzes current (0/4...20 mA) and voltage signals (0/2...10 V) and switches two independent output relays if the values either exceed or undercut the preset alarm set points. On the display both limit values are indicated in parallel. The bar graph informs on the connected signal at any time. Applications include pump control in the waste water industry. Level measurement in silos can be economically achieved.

#### Характеристики и спецификации

Сбор / Анализ данных

**Принцип измерения**

Соединитель

**Функция**

Отображение

Питание

Переключение

**Сертификаты**

-

**Вход**

1 x аналоговый (U, I)

**Выход**

1 x питание преобразователя по сигнальной цепи

**Рейленный выход**

2 переключающих контакта

**Внешнее питание/питание по сигнальной цепи**

196...250 В перем. тока

97...127 В перем. тока

20...250 В перем./пост. тока

**Габаритные размеры**

45 x 107,8 x 112 мм

(1,77" x 4,24" x 4,41")

**Настройка**

3 клавиши

**Дисплей**

ЖК-монитор 6 мм

4-символьный

Гистограмма

Преобразователь процесса

**Принцип измерения**

Преобразователь процесса

**Принцип измерения**

Контактор

**Функция**

Дисплей

Питание

Выключатель

**Питание по сигнальной цепи**

196...250 В перем. тока

97...127 В перем. тока

20...250 В перем./пост. тока

**Питание**

Не определено

**Вход**

1 аналоговый (U, I)

**Выход**

1 блок питания преобразователя

**Функции программного обеспечения**

Не определено

**Сертификаты**

-

**SIL**

Не определено

**Дисплей**

ЖК-дисплей 6 мм (0,24")

4-значный

Гистограмма

Преобразователь процесса

**Интерфейс**

Не определено

---

**Размеры (ШxВxГ)**

45 x 107,8 x 112 мм (1,77" x 4,24" x  
4,41")

---

Дополнительная информация [www.casc.endress.com/RTA421](http://www.casc.endress.com/RTA421)