

RTA421

Programowalny sygnalizator wartości granicznych

Programowalny moduł przekaźnikowy z zasilaczem pętli prądowej przeznaczony do monitorowania sygnałów prądowych i napięciowych



od **122,00 €**

Cena od 03.03.2021

Więcej informacji i aktualne ceny:

www.pl.endress.com/RTA421

Korzyści:

- 2 przekaźniki do sygnalizacji programowalnych progów alarmowych (ze stykami SPDT)
- Wbudowany zasilacz pętli prądowej dla podłączonych czujników
- Wyświetlacz LCD do programowania progów alarmowych, bargraf
- Kompaktowa obudowa
- Łatwe programowanie za pomocą 3 przycisków na panelu frontowym
- Montaż na szynie DIN, szerokość modułu 45 mm

Kluczowe parametry

- **Typ sygnału wejściowego** 1 x analog (U, I)
- **Typ sygnału wyjściowego** 1 x transmitter power supply
- **Wyjście** 1 x transmitter power supply
- **Wyświetlacz** LCD 6 mm (0.24") 4-digit Bargraph
- **Power Supply** Not defined

Zastosowanie: Programowalny przekaźnik RTA421 jest przeznaczony do monitorowania procesów przemysłowych zapewniając ich bezpieczny przebieg. Moduł analizuje wartość prądowego (0/4...20 mA) lub napięciowego (0/2...10 V) sygnału wejściowego i przełącza styki przekaźników jeśli przekroczy ona zaprogramowane granice. Równolegle, obie wartości graniczne są pokazywane na wyświetlaczu. Aktualna wartość sygnału wejściowego jest zawsze widoczna na wykresie słupkowym. Typowe zastosowania modułu to sterowanie pracą pomp w

branży wodno-ściekowej. W łatwy sposób można też zrealizować monitorowanie poziomów w silosach i zbiornikach.

Funkcje i specyfikacja

Process transmitter

Zasada pomiaru

Process transmitter

Zasada działania

Contacter

Funkcja

Display

Power

Switch

Loop power supply

196...250 V AC

97...127 V AC

20...250 V AC/DC

Power Supply

Not defined

Typ sygnału wejściowego

1 x analog (U, I)

Typ sygnału wyjściowego

1 x transmitter power supply

Software functions

Not defined

Certyfikaty i dopuszczenia

-

Process transmitter

SIL

Not defined

Wyświetlacz

LCD 6 mm (0.24")

4-digit

Bargraph

Interface

Not defined

Wymiary (S x W x G)

45 x 107.8 x 112 mm (1.77" x 4.24" x 4.41")

Zbieranie / Analiza danych

Zasada pomiaru

Contacter

Funkcja

Display

Power

Switch

Certyfikaty

-

Wejście

1 x analog (U, I)

Wyjście

1 x transmitter power supply

Zbieranie / Analiza danych

Wyjście przekaźnikowe

2 x changeover contacts

Zasilacz pomocniczy / zasilacz pętli

prądowej

196...250 V AC

97...127 V AC

20...250 V AC/DC

Wymiary (WxHxD)

45 x 107.8 x 112 mm

(1.77" x 4.24" x 4.41")

Działanie

3 keys

Wyświetlacz

LCD 6 mm (0.24")

4-digit

Bargraph

Więcej informacji www.pl.endress.com/RTA421