

Interruptor de límite RTA421

Contactor con lazo de fuente de alimentación para la monitorización de corriente o señales de voltaje



desde **502,37 US\$**

Precio a partir del 16.09.2021

Más información y precios actuales:

www.ar.endress.com/RTA421

Ventajas:

- 2 relés para la monitorización del punto de ajuste (con contactos SPDT)
- Fuente de alimentación por lazo para los sensores conectados
- Indicador de cristal líquido para los puntos de ajuste de alarma y la barra de gráficos
- Cabezal compacto
- Configuración frontal mediante 3 botones pulsadores
- Montaje en raíl DIN, ancho del cabezal 45 mm

Resumen de especificaciones

- **Tipo de señal de entrada** 1 x analógica (U, I)
- **Salida** 1 x alimentación de transmisor
- **Salida** 1 alimentaciones del transmisor
- **Pantalla** LCD 6 mm (0.24") De 4 dígitos Gráfica de barras
- **Fuente de alimentación** Sin definir

Ámbito de aplicación: El contactor RTA421 monitoriza los procesos industriales para una operación segura. La unidad analiza la señal de corriente (0/4 ... 20 mA) y las señales de voltaje (0/2 ... 10 V) y conmuta entre dos relés de salida independientes si los valores superan o son inferiores a los valores de ajuste preestablecidos para la alarma. En el indicador, ambos valores límite son indicados en paralelo. El gráfico de barras informa sobre la señal conectada en cualquier momento. Las aplicaciones incluyen control de la bomba en la industria de tratamiento de aguas residuales. Es posible tener una medición de nivel en silos por un coste razonable.

Características y especificaciones

Adquisición / Evaluación

Measuring principle

Contacto

Función

Pantalla

Suminsitro de energía

Interruptor

Certificación

-

Entrada

1 x análogo (U, I)

Salida

1 alimentaciones del transmisor

Salida de relevador

2 x contactos de intercambio

Fuente de alimentación auxiliar / Fuente de alimentación por lazo

196...250 V AC

97...127 V AC

20...250 V AC/DC

Dimensiones (wxhxd)

45 x 107.8 x 112 mm

(1.77" x 4.24" x 4.41")

Operación

3 botones

Adquisición / Evaluación

Pantalla

LCD 6 mm (0.24")

De 4 dígitos

Gráfica de barras

Transmisor de proceso

Measuring principle

Transmisor de proceso

Principio de medición

Contactor

Función

Indicador

Alimentación

Interruptor

Alimentación de energía en lazo

196...250 V CA

97...127 V CA

20...250 V CA/CC

Fuente de alimentación

Sin definir

Tipo de señal de entrada

1 x analógica (U, I)

Salida

1 x alimentación de transmisor

Transmisor de proceso

Funciones de software

Sin definir

Certificados

-

SIL

Sin definir

Pantalla

LCD de 6 mm (0.24")

4 dígitos

Gráfico de barra

Interfaz

Sin definir

Dimensiones (W x H x D)

45 x 107,8 x 112 mm (1.77" x 4.24" x 4.41")

Más información www.ar.endress.com/RTA421