

Kontaktor RTA421



HRK 906,-
11-35 kom.



Kompletne informacije o proizvodu:
www.e-direct.endress.com/rta421

- 2 releja za nadzor zadane vrijednosti (s prespojnim kontaktima)
- LC zaslon za zadane vrijednosti alarma i grafikon s podjeljcima
- Postavljanje na prednjem dijelu pomoću 3 potisna gumba

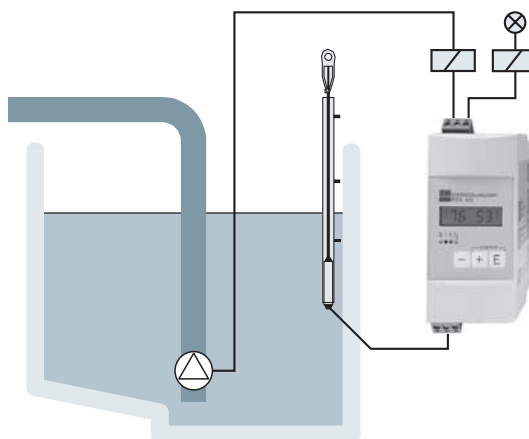
i Kratke specifikacije:

- **Funkcija ograničavanja:**
2 releja
- **Ulaz:**
struja, napon
- **Napajanje pretvornika:**
izborno
- **Vremenska odgoda:**
0 do 99 s

Primjena Kontaktor RTA421 upotrebljava se za nadzor i zaštitu industrijskih procesa. Jedinica ima dva nezavisna releja koji omogućuju brojne isplative primjene, primjerice, za kontrolu pumpe u tehnologiji otpadnih voda i nadzor razine u spremnicima. Značajka brzog postavljanja omogućuje promjene graničnih vrijednosti, a jedinica je posebno prikladna za upotrebu u postrojenjima i u rasklopnim ormarima.

Funkcija Instrument ocjenjuje strujne signale (0/4 do 20 mA) i naponske signale (0/2 to 10 V) i uključuje se u slučaju prekoračenja ili nedosezanja unaprijed postavljenih graničnih vrijednosti. Obje su granične vrijednosti prikazane na zaslonu. Na grafikonu s podjeljcima prikazuje se povezani signal u postocima. Dvoznamenkasti barkod dostupan je kao opcija za sprječavanje unosa granične vrijednosti.

Primjer primjene



Tehnički podaci

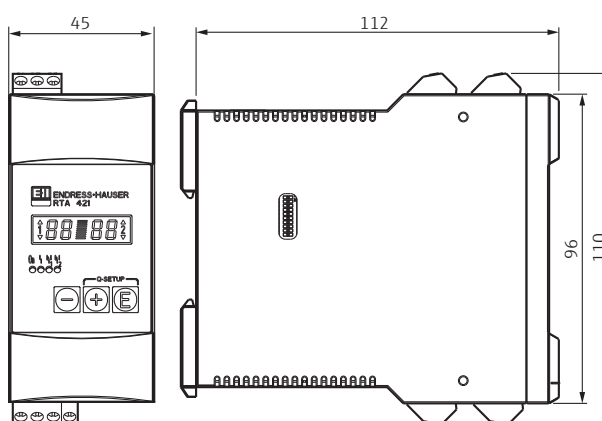
Ulaz	
Ulaz	Struja: 0/4 do 20 mA, 20 do 0/4 mA, maks. 150 mA, Ri: 5 Ω Napon: 0/2 do 10 V, 10 do 0/2 V, maks. 50 V, Ri: 1 MΩ; Vrijeme integracije: 4/s
Preciznost	0,5 % FSD
Temperaturno odstupanje	0,02 %/K temperature okoline
Izlaz	
Izlaz (opcija)	24 V ±20 %, 30 mA
Izlaz (releji)	2, binarni, uključuje se nakon doseganja propisane alarmne vrijednosti, 1 beznaponski prespojnik kontakt po releju, opterećenje kontakta ≤ 250 V AC, 8 A, 30 V DC, 5 A

Mehanička konstrukcija	
Kućište (Š×V×D)	45 × 110 × 112 mm
Težina	Pribl. 150 g
Materijali za kućište	Plastika PC/ABS, UL 940
Električni priključak	Zaključan, priključne vijčane stezaljke, fleksibilne jezgre do 1,5 mm ²

Korisničko sučelje	
LED svjetlo	Rad, 1 × zeleno (2 mm) Kvar, 1 × crveno (2 mm) Propisana alarmna vrijednost, 2 × žuto (2 mm)
LC zaslon	Digitalni zaslon 4 × 7 segmenata (6 mm); propisana alarmna vrijednost 2 × broj kanala, 4 × 1 segment; stupčasti prikaz 10 × 1 segment
Raspon prikaza	2 × 0 do 99 %
Rad	Upravljanje putem 3 potisna gumba

Napajanje	
Napon napajanja	196 do 250 V AC, 50/60 Hz 98 do 126 V AC, 50/60 Hz 20 do 250 V DC/AC, 50/60 Hz
Potrošak struje	Maks. 9 VA

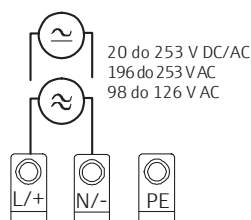
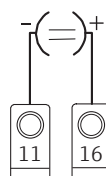
Dimenzije (u mm)



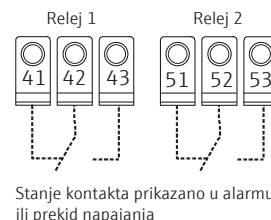
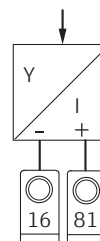
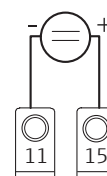
Instalacija u skladu s uputama za uporabu

Električni priključak

Napajanje

Strujni ulaz
0/4 do 20 mA

Releji (interni strujni krug)

Strujni ulaz s
napajanjem putem petlje
(opcija) 4 do 20 mANaponski ulaz
0/2 do 10 V DC

Cjenik

Krajnji prekidač RTA421		Broj za naručivanje	Cijena/kom. u HRK		
Napajanje putem petlje bez	Napajanje		1 do 3	4 do 10	11 do 35
	196 do 250 V AC	RTA421-A11A	1030,-	958,-	906,-
	98 do 126 V AC	RTA421-A21A	1030,-	958,-	906,-
	20 do 250 V DC/AC	RTA421-A31A	1263,-	1174,-	1111,-
sa	196 do 250 V AC	RTA421-A12A	1263,-	1174,-	1111,-
	98 do 126 V AC	RTA421-A22A	1263,-	1174,-	1111,-
	20 do 250 V DC/AC	RTA421-A32A	1495,-	1390,-	1316,-

Pribor	Broj za naručivanje	Cijena/kom. u HRK
Zaštitno kućište IP 66 za maks. 2 RTA421 (182 × 180 × 165 mm)	52010132	553,66

Cijene se odnose na Hrvatsku do 30/09/2019, u Kunama po jedinici, PDV nije uključen u cijenu, cijena pakiranja i pošiljke. Za prodaju i dostavu primjenjuju se uvjeti Endress+Hausera. Rok isporuke: 48 sati ili 5 radnih dana – molimo provjerite točne rokove isporuke na stranici www.e-direct.endress.com. Endress+Hauser zadržava pravo izmjene ili modificiranja cijene u bilo kojem trenutku. Cijene se mogu potvrditi prije naručivanja na www.e-direct.endress.com.

 Kompletne informacije o proizvodu:
www.e-direct.endress.com/rta421

Drugi proizvodi za nadogradnju mjerne točke ...



Sustav za mjerenje protoka
Proline Promag 10D



Snimač bez papira
Ecograph T RSG35



Prijenosni pokazni
RIA16