

Link do produktu: <https://serwisowe.pl/sterownik-temperatury-termostat-pid-rex-c100van-ssr-outczujnik-pt100-5x25-p-4032.html>

## STEROWNIK TEMPERATURY TERMOSTAT PID REX C100V\*AN SSR OUT+CZUJNIK PT100 5X25

Cena brutto	<b>108,94 zł</b>
Cena netto	<b>88,57 zł</b>
Dostępność	<b>Aktualnie niedostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>XAPR0000208</b>
Kod EAN	<b>5903815937088</b>

### Opis produktu

APR0000208

## REGULATOR TEMPERATURY RKC REX-C100FK02-V\*AN (AC 230V)

(WYJŚCIE NA PRZEKAŹNIK SSR)

+ CZUJNIK TEMPERATURY PT100 5x25mm 1.5m



## REX C100V-AN SSR OUT + PT100 5x25 1.5m

**Sterownik temperatury RKC REX-C100** montowany jest m.in w wielu popularnych stacjach lutowniczych przeznaczonych do napraw układów BGA oraz bardzo szeroko w przemyśle w urządzeniach tj wtryskarki, zgrzewarki, maszyny pakujące, wyłaczarki, piece, chłodnie oraz w wielu innych urządzeniach wymagających precyzyjnej regulacji temperatury.

Jego celem jest utrzymanie temperatury na poziomie zadanej wartości (SV) poprzez badanie jej (PV) przez podłączoną termoparę typu: **K, J, R, S, B, E, T, N (JIS/IEC), PLII (NBS) W5Re/W26Re (ASTM), U, L (DIN), Pt100 (JIS/IEC), JPt100 (JIS).**

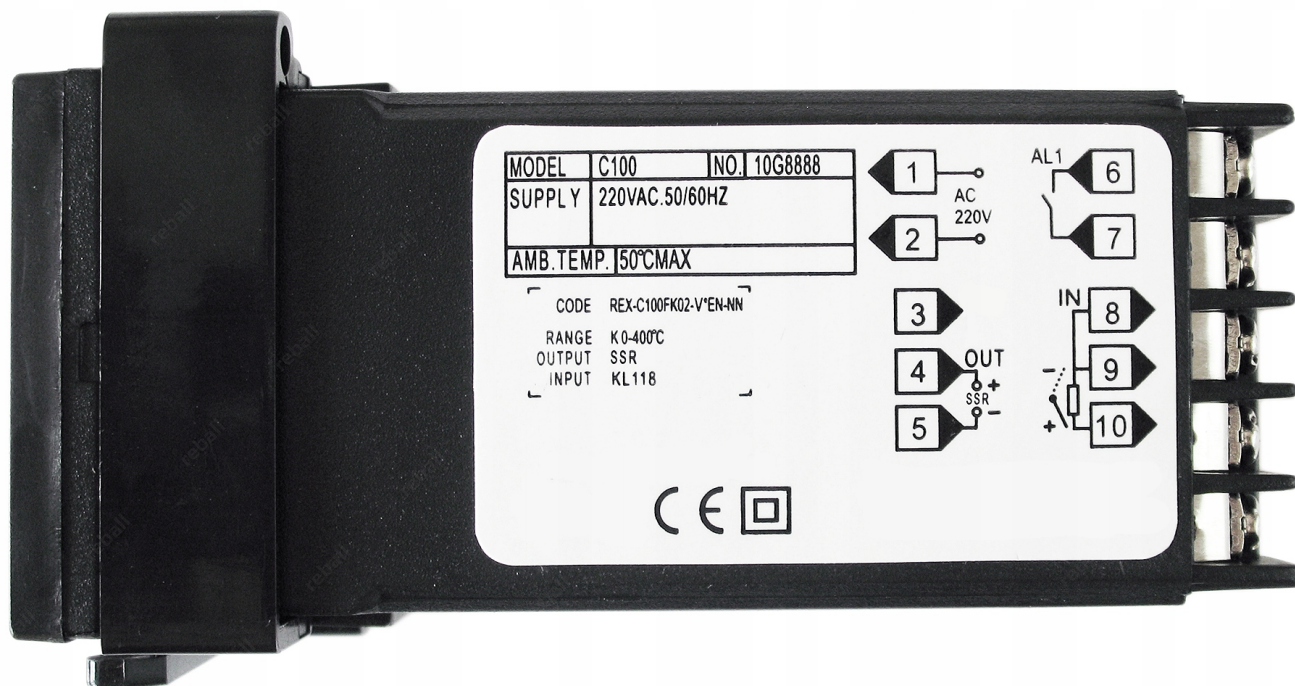
REX-C100 w zależności od podłączonej termopary może regulować temperaturę w zakresie **-199-1820°C**.

**!! Fabryczne ustawienia sterownika to SLH (temp max.)= 400°C oraz SL1(czujnik typu K)=0000.**

**!! SL1 w typ przypadku należy przestawić na 1000**



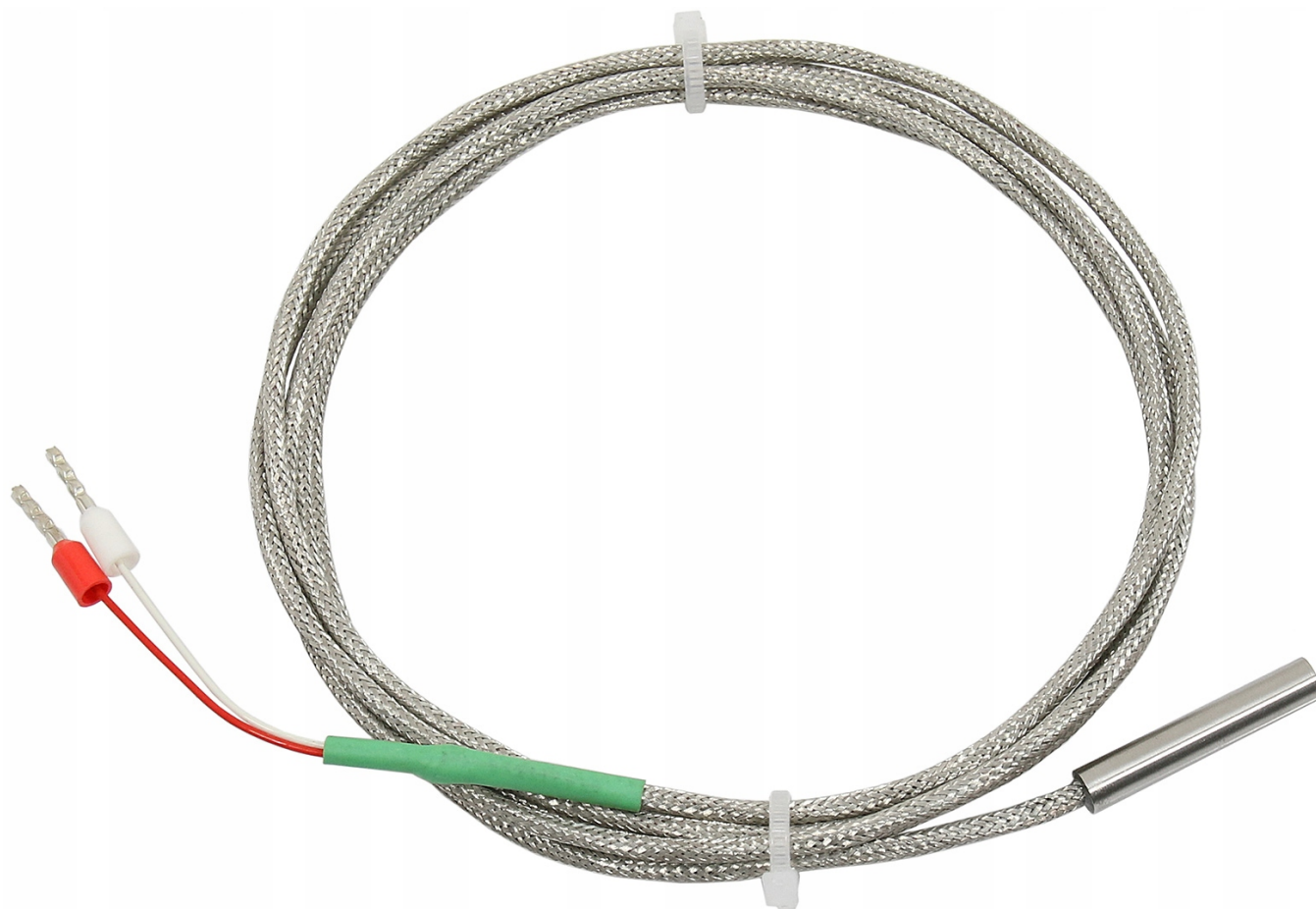
- Cykl próbkowania: 0,5s
- Wyjście **SSR: 12V DC** - tylko na przekaźniki typu **SSR (dostępne w naszej ofercie)**
- Wyjście alarmowe: tak
- Sygnalizacja alarmu: LED
- Zakres mierzonej temperatury: -199,9 - 1820°C (w zależności od typu podłączonej termopary)
- Temperatura pracy: 0-50°C
- Podwójny wyświetlacz LED: mierzonej (PV) i zadanej (SV).
- Zasilanie: **AC 220-230V**
- Wymiar zewnętrzny: 48x48x100mm
- Wymiar montażowy: 45x45 (głębokość 100mm)



### Szybkie podłączenie REX C100FK02-V\*AN:

- 1, 2 - zasilanie AC 220-230V
- **8, 9 - zaciski podłączenia czujnika PT100 2-przewodowego**
- 4(+), 5(-) - wyjście bezpośrednio na przekaźnik SSR typu DC-AC, DC-DC.

Szczegółowe informacje techniczne i ustawienia dostarczamy w angielskiej i polskiej instrukcji obsługi



## CZUJNIK PT100 5x25mm 1,5m

**Czujnik temperatury PT100** umieszczony wewnątrz osłony 6x50mm ze stali nierdzewnej uszczelniony klejem na przewodzie przyłączeniowym.

Czujniki tego typu stosowane bardzo szeroko w przemyśle: wtryskarki, maszyny wulkanizacyjne, piece, komory cieplne.

### Parametry techniczne:

- Typ termopary: **PT100 (rezystor PT100)**
- Zakres pomiarowy: **-50 .. 450°C**
- Osłona: stal nierdzewna (**hermetyczna**)
- Średnica stalowej osłony: **5mm**
- Długość stalowej osłony: **25mm**
- Długość przewodu: **1,5m (2x włókno szklane w oplocie stalowym odpornym na temp do 400°C)**
- Klasa wykonania: **B**
- Połączenie: **2 przewodowe**

**Czujnik podłączamy pod zaciski 8 i 9 sterownika.**

Potrzebujesz przekaźniki półprzewodnikowe SSR oraz termopary - sprawdź nasze pozostałe aukcje.