

Miniaturowy regulator N1020 o wymiarach 23x46 mm posiada wejście uniwersalne i 2 wyjścia sterujące (SSR i przekaźnik). Rozbudowane menu pozwala na stworzenie czasowo temperaturowej funkcji grzania lub ustawienia alarmów wg 8 dostępnych trybów pracy. W regulatorze można ustawić sterowanie ON/OFF lub PID z autotuningiem. Użytkownik może także włączyć 4 poziomą blokadę parametrów lub aktywować alarm po detekcji uszkodzenia czujnika.

Dane techniczne

Charakterystyka

- regulacja PID; ON/OFF
- pojedynczy wyświetlacz LED 4 cyfry
- autotuning
- ustawiany offset dla czujnika
- programowane wejście
- 2 programowane wyjścia sterujące/alarmowe
- ramping
- detekcja uszkodzenia czujnika
- 4-ro poziomowa blokada dostępu
- proste menu konfiguracyjne
- panel przedni IP65
- timer

Wejście

- TC: J, K, T, N, R, S, B, E
- RTD: Pt100
- (0 ÷ 50) mV

Dokładność

- ±0,25% ±1°C: dla J, K, T, N, R, S, B, E
- ±0,2% zakresu: dla Pt100

Wyjście I

- SSR: 5 V DC/25 mA max.

Wyjście II

- przekaźnik: 1,5 A/240 V AC

Zasilanie

- (100 ÷ 240) V AC/DC (±10%)
- 9 VA

Warunki pracy

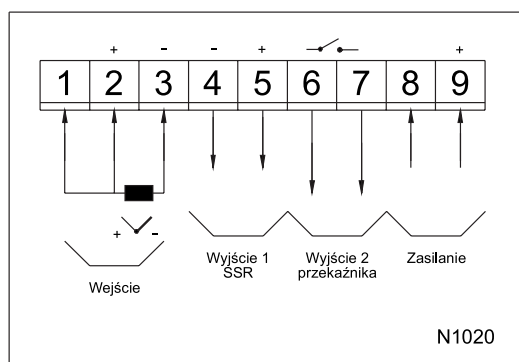
- temperatura: (0 ÷ 50) °C
- wilgotność: (20 ÷ 80) % RH bez kondensacji

Wymiary [mm]

- 25x48x105; otwór: 45,5x22,5



SCHEMAT POŁĄCZEŃ



Przykład zamówienia:

Regulator LIM N1020