

# REGULATOR TEMPERATURY EC4000C / EC4100C



## Właściwości

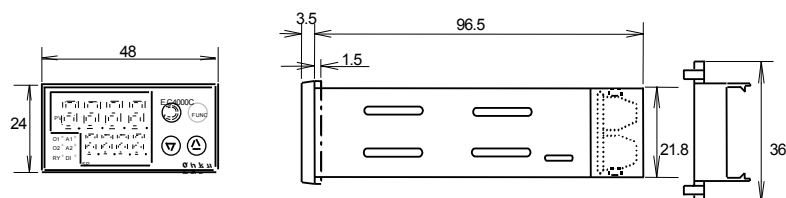
- Wejście uniwersalne (termopara, RTD, prąd, napięcie)
- Auto-Tuning i Self-Tuning w standardzie
- Wyjście regulacyjne: przekaźnik, SSR lub prąd 4-20mA
- Programowalne wejście cyfrowe
- Programowalny Timer
- Niewielkie rozmiary (24x48mm lub 48x48mm)
- Jeden alarm w standardzie (dwa alarmy – opcja)
- Drugie wyjście regulacyjne – opcja
- Komunikacja RS485 – opcja

# Specyfikacja

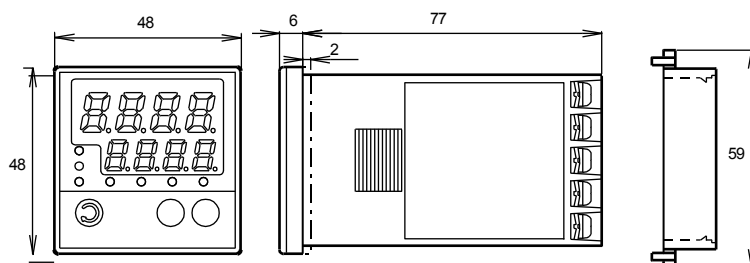
Funkcja	Opis	EC4000C	EC4100C
Wejście	Ilość punktów pomiarowych	1	
	Typ wejścia	Termopara: K, J, R, T, N, S, B	
		RTD: Pt100, JPt100	
		Napięcie: 0–5V, 1–5V Prąd: 4–20mA	
Regulacja	Typ	Dwa rodzaje PID, ON/OFF	
	Tuning PID	Auto-tuning, Self-tuning	
Wyjście	Ilość punktów	1 (standard), 2 (opcja)	
	Typ wyjścia	Przełącznik: 250VAC, 3A – obciążenie rezystancyjne	
		SSR: 12VDC, 20mA	
		Prąd: 4–20mA	
Alarm	Styki przełącznikowe	1 (standard), 2 (opcja): 250VAC, 2,4A – obciążenie rezystancyjne	
Wej. cyfrowe	Styk beznapięciowy	Opcja	
Wejście CT	Czujnik prądu grzałki	Opcja	
Komunikacja	RS-485	Opcja	
Zasilanie	Napięcie znamionowe	100–240VAC, 50/60Hz	
Konstrukcja	Wymiary [mm]	24x48x100	48x48x83
	Waga [g]	180	180
Środowisko	Warunki pracy	0–50°C, 20–90%RH	
	Warunki przechowywania	-25–0°C, 5–95%RH	

# Wymiary

- EC4000C



- EC4100C



**Ohkura**

OHKURA ELECTRIC CO., LTD.  
Saitama, Japan

### Dystrybutor

**aspar**

ASPAR s.c.

ul. Kapitańska 9, 81-331 Gdynia

tel. +48 58 351 39 89

+48 58 732 71 73

fax +48 58 732 71 74

e-mail: [aspar@aspar.com.pl](mailto:aspar@aspar.com.pl)

<http://www.aspar.com.pl>