



Dane aktualne na dzień: 26-10-2025 15:28

Link do produktu: <https://serwisowe.pl/regulator-temperatury-sterownik-czujnik-termostat-sonda-xm-w3001-1500w-p-2466.html>

REGULATOR TEMPERATURY STEROWNIK CZUJNIK TERMOSTAT SONDA XM-W3001 1500W

Cena brutto	20,24 zł
Cena netto	16,46 zł
Numer katalogowy	XAPR0000107
Kod EAN	5903815902116

Opis produktu

XAPR0000107

TERMOSTAT REGULATOR TEMPERATURY XM-W3001 1500W 230VAC

Z CZUJNIKIEM TEMPERATURY NTC10K - POMIAR W ZAKRESIE -50°C do 110°C



Termostat, regulator temperatury XM-W3001 może być zamontowany na dowolnej powierzchni np. ścianie, obudowie.

Sterownik może realizować funkcję:

- grzania (T1
- chłodzenia (T1>T2)

w zakresie od **-50°C do 110°C**.

Zadaniem regulatora jest utrzymanie temperatury na poziomie zadanej wartości poprzez badanie jej **czujnikiem temperatury NTC10K który znajduje się w zestawie**.

Urządzenie można wykorzystać w wielu aplikacjach, w których zachodzi potrzeba kontrolowania i regulacji temperatury np.:

- pompy C.O.
- pompy cyrkulacyjne
- grzejniki
- maty grzewcze
- grzałki
- akwarium
- grzejniki itp.

Ustawienie i obsługa regulatora:

Temperatura **"T1"** - przytrzymaj przycisk "góra" przez 2 sekundy. Wyświetlacz zacznie migać, ustaw za pomocą przycisków zadaną temperaturę.

Temperatura **"T2"** - Przytrzymaj przycisk "dół" przez 2 sekundy. Wyświetlacz zacznie migać, ustaw za pomocą przycisków zadaną temperaturę.

Automatyczny powrót i zapisanie ustawionej temperatury nastąpi po bezczynności przez 3 sek.



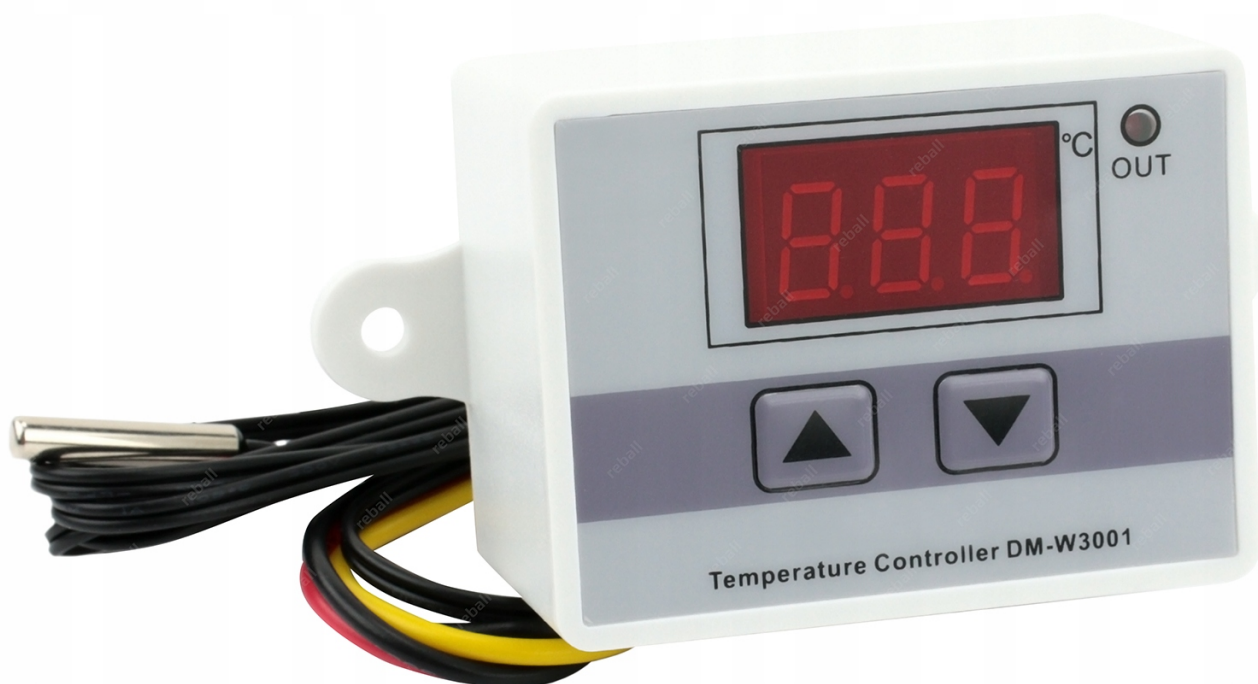
Tryb grzania (T1 - przekaźnik włącza się poniżej temperatury T1, a wyłącza gdy osiągnie temperaturę T2.

Tryb chłodzenia (T1>T2) - przekaźnik włącza się osiągając temperaturę T1, a wyłącza gdy spadnie do temperatury T2.

Gdy wyjście regulatora jest aktywne, **zapalona jest dioda (OUT).**

Regulator zasilany jest napięciem 230VAC i na jego wyjściu także pojawia się napięcie 230V AC.

Po wyłączeniu zasilania regulator **pamięta ustawione parametry!**





Parametry regulator XM-W3001:

- Model: XH-3001/DM-3001
- Zasilanie: **AC 110-230V**
- Obciążalność wyjścia: **max. 1500W**
- Zakres pomiaru temperatury: **-50 - 110°C**
- Czujnik temp.: wodoodporny NTC10K o dług. ok 1m
- Średnica czujnika: 4mm
- Długość tulejki czujnika: 20mm
- Długość pozostałych przewodów: 10cm
- Dokładność pomiaru: 0,5% lub +/- 3°C
- Dokładność wskazań: 0,1°C (do 99,9°C) i 1°C (powyżej 100°C)
- Wyświetlacz: czerwony LED 3 cyfrowy
- Częstotliwość odświeżania: 0,5 sek.
- Temperatura pracy: 0-50°C
- Wymiar zewnętrzny: 60x45x31mm

Szybkie podłączenie regulatora XM-W3001:

- para (czerwony, czarny) - wejście - zasilanie AC110-230V
- para (żółty, czarny) - wyjście - napięcie wyjściowe AC110-230V dla odbiornika

UWAGA: Czarny przewód zasilający i czarny przewód wyjściowy są połączone ze sobą wewnątrz sterownika i posiadają ten sam potencjał.

Nie pozostawiać niezabezpieczonych przewodów sterownika po podłączeniu do zasilania!

Szczegółowe informacje techniczne i ustawienia dostarczamy w **polskiej instrukcji obsługi**.



REBALL
TECHNOLOGY

Reball Technology Sp. z o.o.

Rzgowska 100/102, 93-153 Łódź

sklep@serwisowe.pl

+(48)422032662, +(48)519117706

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