

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wylacznik-termostatu-do-nagrzewnicy-elektrycznej-3-3kw-cg80401d-geko-p-24539.html>



## Wyłącznik termostatu do nagrzewnicy elektrycznej 3,3KW CG80401D GEKO

Cena brutto	<b>13,81 zł</b>
Cena netto	<b>11,23 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>CG80401D</b>
Kod producenta	<b>CG80401D</b>
Kod EAN	<b>5901477159558</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Wyłącznik termostatu do nagrzewnicy elektrycznej 3,3KW CG80401D GEKO

Wyłącznik termostatu stanowi element sterujący nagrzewnicą elektryczną o mocy 3,3 kW. Komponent umożliwia automatyczne utrzymanie zadanej temperatury poprzez cykliczne włączanie i wyłączanie grzałek w zależności od aktualnych warunków termicznych w pomieszczeniu.

Moc nominalna 3,3 kW

Model CG80401D

Producent GEKO

Typ Część zamienna

### Charakterystyka techniczna

#### Kontrola temperatury

Wyłącznik reaguje na zmiany temperatury otoczenia, przerywając obwód elektryczny po osiągnięciu zaprogramowanej wartości.

---

Mechanizm bimetaliczny lub elektroniczny zapewnia precyzyjną regulację w zakresie kilku stopni Celsjusza.

### Kompatybilność z nagrzewnicami GEKO

Dedykowany do współpracy z nagrzewnicami elektrycznymi marki GEKO o mocy 3,3 kW. Parametry elektryczne i mechaniczne dostosowane do konkretnych modeli urządzeń grzewczych producenta.

### Funkcja zabezpieczająca

Oprócz regulacji temperatury, wyłącznik pełni rolę zabezpieczenia przed przegrzaniem urządzenia. W przypadku awarii wentylatora lub zablokowania przepływu powietrza, przerywa zasilanie grzałek.

### Konstrukcja odporna na obciążenia

Styki wyłącznika zaprojektowane do pracy z prądami występującymi w obwodach grzewczych 3,3 kW. Materiały kontaktowe dobrane pod kątem odporności na łukowanie elektryczne i utlenianie.

## Specyfikacja techniczna

Model	CG80401D
Producent	GEKO
Moc nominalna urządzenia	3,3 kW
Typ komponentu	Wyłącznik termostatu
Zastosowanie	Nagrzewnice elektryczne GEKO

## Zastosowanie

- Wymiana zużytego lub uszkodzonego termostatu w nagrzewnicy GEKO 3,3 kW
- Naprawa nagrzewnicy z objawami ciągłej pracy grzałek bez wyłączania
- Serwis urządzeń grzewczych w warsztatach i pomieszczeniach technicznych
- Konserwacja nagrzewnic w obiektach przemysłowych i magazynowych
- Przywrócenie funkcji automatycznej regulacji temperatury
- Modernizacja starszych modeli nagrzewnic GEKO

## Instalacja i wymiana

---

---

Wymiana wyłącznika termostatu wymaga odłączenia urządzenia od zasilania i demontażu obudowy nagrzewnicy. Nowy element należy zamontować w miejscu starego, zachowując prawidłowe podłączenie przewodów zgodnie ze schematem elektrycznym urządzenia. Przed ponownym uruchomieniem konieczna jest weryfikacja połączeń i sprawdzenie działania funkcji termostatycznej.

### **Weryfikacja kompatybilności**

Przed zakupem należy sprawdzić numer modelu nagrzewnicy oraz parametry znamionowe urządzenia. Wyłącznik CG80401D przeznaczony jest wyłącznie do nagrzewnic GEKO o mocy 3,3 kW. Montaż w urządzeniach o innej mocy lub innego producenta może prowadzić do nieprawidłowego działania lub uszkodzenia.

### **Typowe objawy uszkodzenia termostatu**

---

Niesprawny wyłącznik termostatu objawia się najczęściej brakiem reakcji na osiągnięcie zadanej temperatury - nagrzewnica pracuje bez przerwy lub w ogóle się nie włącza. Inne symptomy to nadmierne wahania temperatury w pomieszczeniu, brak możliwości ustawienia odpowiedniego poziomu grzania oraz wyzwalanie zabezpieczeń elektrycznych instalacji.

### **Produkty powiązane**

Przy wymianie wyłącznika termostatu warto sprawdzić stan innych komponentów nagrzewnicy: wentylatora, grzałek oraz przewodów zasilających. W przypadku wieloletniego użytkowania urządzenia zaleca się kompleksowy przegląd techniczny.