

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	12,41 zł
Cena netto	10,09 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	CG80401D
Kod producenta	CG80401D
Kod EAN	5901477159558
Producent	Narzędzia GEKO

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.