

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przekaznik-do-nagrzewnicy-elektrycznej-5kw-cg80402b-geko-p-24541.html>

Przełącznik do nagrzewnicy elektrycznej 5KW CG80402B GEKO

Cena brutto	51,89 zł
Cena netto	42,19 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	CG80402B
Kod producenta	CG80402B
Kod EAN	5901477159572
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Przełącznik do nagrzewnicy elektrycznej 5KW CG80402B GEKO

Komponent wymienny przeznaczony do sterowania obwodem grzewczym w nagrzewnicach elektrycznych. Przełącznik współpracuje z urządzeniami o mocy do 5 kW, umożliwiając automatyczne włączanie i wyłączanie elementów grzejnych.

Moc maksymalna 5 kW

Model CG80402B

Producent GEKO

Typ Część zamienna

Charakterystyka techniczna

Funkcja przełącznika w nagrzewnicy

Przełącznik pełni rolę przełącznika sterowanego elektrycznie, który zamyka lub otwiera obwód zasilania elementu grzejnego. Reaguje na sygnał z termostatu lub sterownika, zapewniając precyzyjną kontrolę temperatury.

Kompatybilność z mocą 5 kW

Parametr 5 kW określa maksymalną moc urządzenia, którym może sterować przełącznik. Wartość ta odpowiada prądowi roboczemu około 22 A przy zasilaniu 230 V. Zastosowanie przełącznika w urządzeniu o wyższej mocy może prowadzić do jego uszkodzenia.

Odporność termiczna

Konstrukcja przełącznika uwzględnia pracę w warunkach podwyższonej temperatury otoczenia, typowych dla nagrzewnic. Materiały styków i izolacji dobrano pod kątem wielokrotnych cykli nagrzewania i chłodzenia.

Montaż wymienny

Przełącznik stanowi część serwisową, którą można wymienić bez konieczności wymiany całego układu sterowania. Standardowe wymiary i sposób montażu ułatwiają instalację w nagrzewnicach GEKO oraz kompatybilnych urządzeniach innych producentów.

Specyfikacja techniczna

Model	CG80402B
Producent	GEKO
Moc maksymalna	5 kW
Przeznaczenie	Nagrzewnice elektryczne
Typ komponentu	Przełącznik sterujący
Kategoria	Część zamienna

Zastosowanie

- Wymiana uszkodzonego przełącznika w nagrzewnicach elektrycznych GEKO
- Naprawa układu sterowania w nagrzewnicach o mocy do 5 kW
- Serwis nagrzewnic przemysłowych i warsztatowych
- Modernizacja starszych modeli nagrzewnic z kompatybilnym układem sterowania
- Przeglądy techniczne urządzeń grzewczych
- Wymiana prewencyjna w ramach konserwacji

Użytkowanie i konserwacja

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować moc nagrzewnicy oraz oznaczenie modelu przełącznika w dokumentacji technicznej urządzenia. Przełącznik CG80402B jest przeznaczony do nagrzewnic marki GEKO, ale może współpracować z innymi urządzeniami o identycznych

parametrach elektrycznych i wymiarach montażowych.

Wymiana przekaźnika

Przed przystąpieniem do wymiany należy odłączyć urządzenie od zasilania i odczekać do jego całkowitego ostygnięcia. Przekaznik montuje się zgodnie z oznaczeniami zacisków – nieprawidłowe podłączenie może uszkodzić element lub uniemożliwić prawidłowe działanie nagrzewnicy. W przypadku wątpliwości zaleca się skorzystanie z usług serwisu.

Diagnostyka usterek

Objawy wskazujące na uszkodzenie przekaźnika to brak reakcji nagrzewnicy na włączenie termostatu, ciągła praca elementu grzejnego bez możliwości wyłączenia lub nierównomierna praca urządzenia. Przed wymianą przekaźnika warto sprawdzić również stan termostatu i przewodów zasilających.