

Pasta termoprzewodząca GD-3, 30g, 7,5 W/mK

Kody produktów:

Kód produktu: AM6318

EAN13: -

HS kód: 38249996

Parametry produktów:

Kolor: Szary

Maks. temperatura pracy: 120 °C

Przewodność cieplna: 7,5 W/mK



Warianty produktów:

Opis wyrobu:

Pasta termoprzewodząca GD-3 została opracowana w celu poprawy wymiany ciepła między podzespołami elektronicznymi a radiatorami. Jest stosowana podczas montażu lub konserwacji procesorów, układów GPU, diod LED i innych podzespołów, gdzie konieczne jest wypełnienie mikroskopijnych nierówności między powierzchniami styku i zapewnienie efektywnego odprowadzania ciepła. Opakowanie w strzykawce pozwala na bardziej precyzyjne dozowanie podczas aplikacji.

Dane techniczne

- Typ produktu: pasta termoprzewodząca
- Oznaczenie: GD-3
- Przewodność cieplna: 7,5 W/m·K
- Kolor: szary
- Gęstość: 2,5 g/cm³
- Waga netto: 30g
- Temperatura pracy: -35 do +120 °C
- Opakowanie: strzykawka

Funkcje i cechy

- Służy do utworzenia przewodzącego ciepło interfejsu pomiędzy
-

elementem a radiatorem.

- Pomaga zmniejszyć szczeliny powietrzne pomiędzy stykającymi się powierzchniami.
- Opakowanie w formie strzykawki ułatwia aplikację potrzebnej ilości materiału.
- Nadaje się do stosowania w elektronice i zarządzaniu temperaturą podzespołów.

Idealny dla

- Procesory i układy graficzne
- Moduły LED i oświetlenie LED z radiatorem
- Serwis i konserwacja chłodzonych urządzeń elektronicznych
- Montaż elementów na grzejnikach aluminiowych

Zawartość opakowania

- 1x pasta termoprzewodząca GD-3 w strzykawce, 30 g

Dlaczego warto wybrać ten produkt?

- Deklarowana przewodność cieplna $7,5 \text{ W/m}\cdot\text{K}$ w przypadku stosowania w interfejsie cieplnym podzespołów elektronicznych.
- Konstrukcja strzykawki zapewnia czystsza i bardziej precyzyjną aplikację.
- Waga 30 g umożliwia wielokrotne wykorzystanie podczas montażu i serwisu.
- Zaprojektowane do zastosowań, w których zachodzi potrzeba poprawy wymiany ciepła pomiędzy komponentem a radiatorem.

Instrukcja instalacji i obsługi

- Przed zastosowaniem należy oczyścić i odtłuścić obie powierzchnie styku.
- Nakładać tylko cienką, ciągłą warstwę w niezbędnej ilości.
- Po zastosowaniu należy sprawdzić, czy radiator wywiera właściwy nacisk mechaniczny na element.
- Unikaj zanieczyszczenia pasty kurzem i brudem.

Informacja o bezpieczeństwie

- W zakresie łączenia termicznego podzespołów i radiatorów należy stosować produkt wyłącznie zgodnie z jego przeznaczeniem.
 - W przypadku urządzeń elektronicznych należy wykonywać czynności wyłącznie na urządzeniu wyłączonym i odłączonym od zasilania.
 - Unikać kontaktu z oczami, skórą oraz wnętrzem złączy i styków.
 - Przechowywać poza zasięgiem dzieci.
-

Galerie: