

Termalna pasta GD-3, 0,5 g, 7,5 W/m K

Šifre proizvoda:

Šifra proizvoda: AM0422

EAN13: -

HS kód: 38249996

Parametri proizvoda:

Boja: Sivo

Maks. Radna temperatura: 120 °C

Toplinska vodljivost: 7,5 W/mK



Varijante proizvoda:

Opis proizvoda:

Termoprovodljiva pasta GD-3 dizajnirana je za poboljšanje toplinskog kontakta između komponente i hladnjaka. Koristi se tijekom sastavljanja ili održavanja procesora, LED elemenata, grafičkih procesora i drugih elektroničkih komponenti gdje je potreban prijenos topline s površine komponente na hladnjak.

Tehničke specifikacije

- Vrsta proizvoda: termalna pasta
- Oznaka: GD-3
- Boja: siva
- Težina punjenja: 0,5 g
- Toplinska vodljivost: 7,5 W/m K
- Specifična težina: 2,5 g/cc
- Radna temperatura: -35 do +120 °C

Funkcije i značajke

- Pasta ispunjava mikroskopske nepravilnosti između spojnih površina.
 - Pomaže u učinkovitijem prijenosu topline između elektroničke komponente i hladnjaka.
 - Pogodno za korištenje na procesorima, grafičkim čipovima i LED
-

modulima s hladnjakom.

Idealno za

- Ugradnja i servis hladnjaka procesora
- Primjene na GPU-ima i drugim visokoučinkovitim poluvodičkim uređajima
- LED rasvjeta s odvodom topline putem hladnjaka
- Elektronički sklopovi koji zahtijevaju toplinski kontakt između komponente i hladnjaka

Sadržaj paketa

- 1x termalna pasta GD-3 0,5 g

Zašto odabrati ovaj proizvod?

- To je funkcionalni materijal dizajniran za prijenos topline između komponente i hladnjaka.
- Tehničke specifikacije za procesore, grafičke procesore i LED diode zadovoljavaju uobičajene zahtjeve za odvođenje topline u elektronici.

Upute za instalaciju i uporabu

- Prije nanošenja, očistite kontaktne površine od stare paste, prljavštine i masnoće.
- Nanesite samo tanki sloj na područje namijenjeno prijenosu topline.
- Nakon nanošenja, osigurajte pravilan i ravnomjeran pritisak na radiator.
- Izbjegavajte kontaminaciju paste prašinom i prljavštinom.

Sigurnosna obavijest

- Proizvod je namijenjen za upotrebu u elektroničkim uređajima; nepravilna primjena može smanjiti odvođenje topline i dovesti do pregrijavanja komponenti.
- Ne primjenjivati na električne kontakte, konektore ili druge vodljive dijelove ožičenja, osim ako to nije posebno određeno dizajnom uređaja.
- Koristite samo na isključenom i ohlađenom uređaju.
- Sastavite elektroničke komponente uzimajući u obzir zahtjeve specifičnog uređaja i rizik od oštećenja ako se ne sastavljaju ispravno.

Galerija:
