

Termalna pasta GD-3, 30 g, 7,5 W/m K

Šifre proizvoda:

Šifra proizvoda: AM6318

EAN13: -

HS kód: 38249996

Parametri proizvoda:

Boja: Sivo

Maks. Radna temperatura: 120 °C

Toplinska vodljivost: 7,5 W/mK



Varijante proizvoda:

Opis proizvoda:

Termalna pasta GD-3 dizajnirana je za poboljšanje prijenosa topline između elektroničkih komponenti i hladnjaka. Koristi se tijekom sastavljanja ili održavanja procesora, grafičkih kartica, LED elemenata i drugih komponenti gdje je potrebno popuniti mikroskopske nepravilnosti između kontaktnih površina i potaknuti učinkovito odvođenje topline. Pakiranje u štrcaljki omogućuje preciznije doziranje tijekom nanošenja.

Tehničke specifikacije

- Vrsta proizvoda: termalna pasta
- Oznaka: GD-3
- Toplinska vodljivost: 7,5 W/m K
- Boja: siva
- Gustoća: 2,5 g/cc
- Neto težina: 30 g
- Radna temperatura: -35 do +120 °C
- Pakiranje: štrcaljka

Funkcije i značajke

- Služi za stvaranje toplinski vodljivog spoja između komponente i hladnjaka.
-

- Pomaže u smanjenju zračnih praznina između površina koje se spajaju.
- Pakiranje u obliku štrcaljke olakšava nanošenje potrebne količine materijala.
- Pogodno za upotrebu u elektronici i termičkom upravljanju komponenti.

Idealno za

- Procesori i grafički čipovi
- LED moduli i LED rasvjeta s hladnjakom
- Servis i održavanje hladjenih elektroničkih uređaja
- Montaža komponenti na aluminijske radiatorne

Sadržaj paketa

- 1x GD-3 termalna pasta u šprici, 30 g

Zašto odabrati ovaj proizvod?

- Navedena toplinska vodljivost od 7,5 W/m·K za upotrebu u toplinskom sučelju elektroničkih komponenti.
- Dizajn štrcaljke omogućuje čišću i precizniju primjenu.
- Težina od 30 g je prikladna za višekratnu upotrebu tijekom montaže i servisa.
- Dizajnirano za primjene gdje je potrebno poboljšati prijenos topline između komponente i hladnjaka.

Upute za instalaciju i uporabu

- Prije nanošenja očistite i odmastite obje kontaktne površine.
- Nanesite samo tanki, kontinuirani sloj u potrebnoj količini.
- Nakon nanošenja, osigurajte odgovarajući mehanički pritisak hladnjaka na komponentu.
- Izbjegavajte kontaminaciju paste prašinom i prljavštinom.

Sigurnosna obavijest

- Proizvod koristite samo za njegovu namjenu u području toplinskog spajanja komponenti i hladnjaka.
 - Prilikom nanošenja na elektroničke uređaje, radite samo na uređaju koji je isključen i iskopčan iz struje.
 - Izbjegavajte kontakt s očima, kožom i unutarnjim konektorima ili kontaktnim lećama.
 - Čuvati izvan dohvata djece.
-

Galerija: