

Termalna pasta GD-3, 1 g, 7,5 W/m·K

Šifre proizvoda:

Šifra proizvoda: AM6998

EAN13: -

HS kód: 38249996

Parametri proizvoda:

Boja: Sivo

Maks. Radna temperatura: 120 °C

Toplinska vodljivost: 7,5 W/mK



Varijante proizvoda:

Opis proizvoda:

Toplinski vodljiva pasta GD-3 koristi se za poboljšanje prijenosa topline između elektroničkih komponenti i hladnjaka. Namijenjena je za upotrebu na procesorima, grafičkim procesorima, LED diodama i drugim komponentama gdje je potrebno smanjiti toplinski otpor između susjednih površina. Pakiranje u obliku štrcaljke omogućuje precizniju primjenu tijekom montaže i servisa.

Tehničke specifikacije

- Vrsta proizvoda: termalna pasta
- Oznaka: GD-3
- Toplinska vodljivost: 7,5 W/m K
- Boja: siva
- Specifična težina: 2,5 g/cm³
- Radna temperatura: -35 do +120 °C
- Oblik pakiranja: štrcaljka
- Težina punjenja: 1 g

Funkcije i značajke

- Ispunjava mikroskopske nepravilnosti između površine komponente i hladnjaka.
-

- Poboljšava toplinski kontakt između spojnih površina.
- Pogodno za primjenu u hlađenju procesora, grafičkih čipova i LED elemenata.
- Pakiranje u obliku štrcaljke olakšava doziranje i lokalnu primjenu.

Idealno za

- Ugradnja i servis hladnjaka procesora.
- Primjene na GPU-ima i drugim visokoučinkovitim poluvodičkim uređajima.
- Za upotrebu u LED sklopovima sa zahtjevima za odvođenje topline.
- Elektronički uređaji s pasivnim ili aktivnim hlađenjem.

Sadržaj paketa

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

Zašto odabrati ovaj proizvod?

- Jasno definirana svrha prijenosa topline između komponente i hladnjaka.
- Posebno navedena toplinska vodljivost.
- Praktično pakiranje za precizno nanošenje malih količina paste.
- Pogodno za servisnu i montažnu upotrebu u elektronici.

Upute za instalaciju i uporabu

- Prije nanošenja očistite i odmastite obje kontaktne površine.
- Nanesite samo tanki, kontinuirani sloj na mjesto kontakta.
- Nakon nanošenja, osigurajte pravilan i ravnomjeran pritisak na radiator.
- Izbjegavajte kontaminaciju paste prašinom i prljavštinom.

Sigurnosna obavijest

- Dizajnirano za upotrebu u elektroničkim uređajima i rashladnim instalacijama.
- Ne nanositi pastu na područja gdje bi mogla uzrokovati kontaminaciju kontaktnih leća ili drugih osjetljivih površina.
- Prilikom servisiranja električne opreme, radite samo na opremi koja je isključena iz struje.
- Čuvati izvan dohvata djece.

Galerija:
