

20g Tube CPU-Kühler Wärmeleitpaste

Produkt-ID: HEATGREASE20



Die CPU-Wärmeleitpaste HEATGREASE20 dient zur Effizienzsteigerung des CPU-Kühlers, indem die Oberfläche des CPU thermisch mit dem Kühlkörper verbunden wird, damit Kühlkörper und Lüfter besser funktionieren und schädliche Hitze vom CPU ableiten.

Diese 20 g Tube mit Wärmeleitfett auf Keramikbasis genügt für eine große Anzahl von CPU-Installationen für Heim- und Geschäftsanwendungen, bei denen eine thermische Bindung zwischen zwei Oberflächen erforderlich ist.

Das Material Sicherheitsdatenblatt für HEATGREASE20 finden Sie in unserem Support-Bereich.

Zertifikate Berichte und Kompatibilität



Anwendungen

- Zum Ersetzen von alter oder ausgetrockneter Wärmeleitpaste zur besseren Wärmeableitung zwischen CPU und Kühlkörper
- Für Systemhersteller, die viele Low-End und Mainstreamsysteme zusammenbauen

Merkmale

- Verbundstoff auf Keramikbasis mit Silikon
- Wärmeleitfähigkeit von mehr als 1,066 W/m-K

Leistung

Garantiebestimmungen	2 Years
Thermische Leitfähigkeit	>1.066 W/(m·K)
Thermischer Widerstand	<0.195°C-m²/W
Entlüftung	<0.05% at 200°C/24 hours
Verdunstung	<0.001% at 200°C/24 hours
Spezifisches Gewicht	2.3

Umgebungsbedingungen

Betriebstemperatur	-20°C to 100°C (-4°F to 212°F)
Lagertemperatur	-50°C to 150°C (-58°F to 302°F)
Feuchtigkeit	10% bis 80% Relative Luftfeuchtigkeit

Physische Eigenschaften

Farbe	Weiß
Gehäusotyp	Stahl
Materialien	Siliziumverbindungen 50 % , Kohlenstoffverbindungen 20 %, Metalloxidverbindungen 30 %
Produktlänge	0.7 in [1.8 cm]
Produktbreite	2.8 in [7.2 cm]
Produkthöhe	0.7 in [1.8 cm]
Produktgewicht	0.8 oz [24.0 g]

Verpackungsinformationen

Paketmenge	1
Paketlänge	5.8 in [14.7 cm]
Paketbreite	3.1 in [7.9 cm]
Pakethöhe	0.8 in [2.1 cm]
Versandgewicht (Verpackung)	1.2 oz [34.0 g]

Verpackungsinhalt

Im Paket enthalten	1 - Tube mit Wärmeleitpaste aus Silikon-Fett-Gemisch
--------------------	--

* Größe, Aussehen und Spezifikationen sind Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.