

PASTA TERMICA TC-20 C3TECH



Características

Modelo: TC-20

Referência: 408310020100

Apresentação: Pasta Térmica TC-20 (4g) Ultra Performance Projetada para o nível mais exigente de hardware, a TC-20 oferece uma condutividade térmica de 14,5 W/m·K, ideal para overclocking e processamento intenso. Com estabilidade térmica superior (-50°C a +280°C) e baixa impedância, ela garante máxima eficiência na transferência de calor entre processadores de alto desempenho e dissipadores, mantendo a integridade mesmo sob estresse extremo. Destaques: Condutividade Extrema: 14,5 W/m·K Temperatura de Operação: -50°C a +280°C Alta Viscosidade: Fixação firme sem escorrimento Indicação: Setups High-End, Gamers e Workstations

Especificações Técnicas

CARACTERÍSTICAS

Pasta térmica composta por silicone orgânico e materiais condutores de calor

Composição cuidadosamente controlada em nanoescala

Excelente condutividade térmica de 14,5W/mk e isolamento elétrico

Resistente a corrosão e temperaturas extremas até 280°

Fácil aplicação

EXEMPLOS DE USOS

Processadores de alto desempenho

Conversores DC/DC e inversores DC/AC

Entre qualquer semicondutor gerador de calor e o dissipador de calor

Módulos de potência customizados

Componentes eletrônicos em telecomunicações e automotiv

os

ESPECIFICAÇÕES

Quantidade: 4g

Cor: Cinza

Condutividade Térmica: 14,5W/mk

Densidade: 2,8 g/ml

Viscosidade: 95000 ± 2000 mPAs

Vdaf(200?,24h): Rigidez Dielétrica: > 5,0 Kv/mm

Temperatura: -50°C a +280°C

Impedância Térmica:

Altura da embalagem: 0 CM

Largura embalagem: 0 CM

Comprimento embalagem: 0 CM

Peso embalagem: 0 g

Part Number/SKU: TC-20

EAN do produto: 7908639904085

Itens Inclusos

01 - Seringa com pasta térmica

01 - Espátula de aplicação

01 - Pincel

01 - Pano umedecido

01 - Cartão-Manual