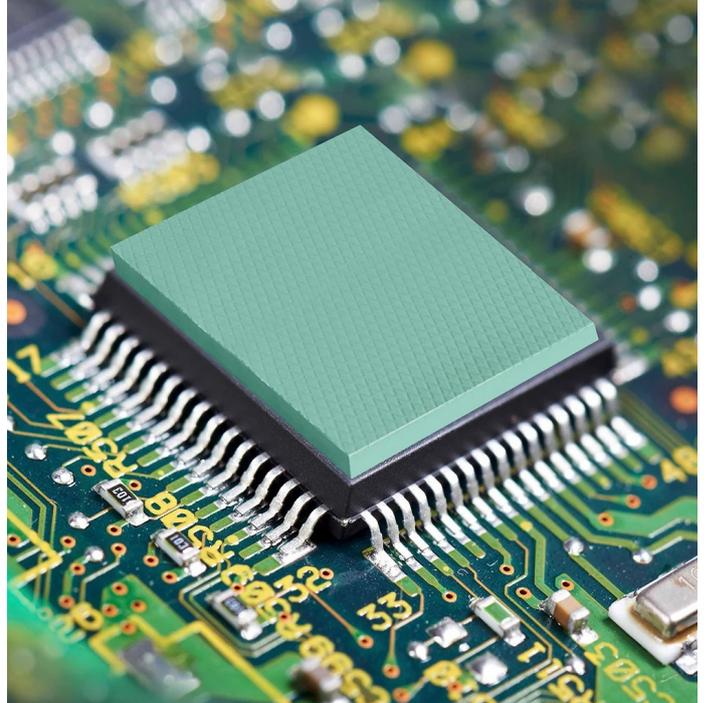


Produkte zur Wärmeableitung von CL-Electronics

Bei CL-Electronics erhalten Sie Produkte zur Wärmeableitung nach Mass.



Hier ein Beispiel einer kundenspezifischen Lösung. Wärmeleitpad.
0.08 x 4 x 4 Zoll, Material PAD60.



Hier ein Beispiel des Herstellers.

Beschreibung

THERM-A-GAP PAD 60 ist in verschiedenen Dicken erhältlich und wird in Standardplatten von 10" x 15" gefertigt. Massgeschneiderte Konfigurationen und gestanzte Teile sind als Einzelteile oder auf Platten erhältlich.

Als Träger kann eine Aluminiumfolie (selbstklebend) empfohlen werden. Die Hauptfunktion dieses Trägers besteht darin, einen druckempfindlichen Klebstoff auf dem Gap Pad zu ermöglichen.

Ohne Träger oder "unverstärkte" Option ermöglicht es, dass das Gap Pad auf beiden Seiten stark klebende Oberflächen hat, wodurch das Pad sehr anpassungsfähig ist.

Technische Daten

- Dichtungsmaterial: THERM-A-GAP PAD 60
- 6,0 W/m-K Wärmeleitfähigkeit
- Thermischer Kitt-ähnliches Material
- Extrem niedrige Anforderungen an die Durchbiegungskraft
- Hohe Wärmeleitfähigkeit
- Hochklebrige Oberfläche reduziert den Kontaktwiderstand
- Entflammbarkeit gemäß UL 94 V-0
- Möglich Dicke: 0.04 - 0.2 Zoll
- Maximale Grösse: 10 x 15 Zoll
- RoHS-konform