

Link do produktu: <https://www.extreme-pc.pl/gelid-thermalpad-7wmk-120x20x1mm-bulk-p-26.html>



Gelid Thermalpad 7W/mK 120x20x1mm bulk

Cena	35,20 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	187311
Kod producenta	4897025781344
Kod EAN	4897025781344

Opis produktu

Podkładka termoprzewodząca stosowana wszędzie tam gdzie niezbędne jest zastosowanie elastycznego materiału o wysokiej przewodności termicznej np.: połączenia blok wodny pamięci ram, sekcja zasilania, elementów SMD itp. Dzięki miękkiej strukturze doskonale nadaje się do chłodzenia wielu elementów o nieregularnym kształcie. Umożliwiają wypełnianie połączeń od mikroskopijnych rys aż do widocznych nieregularnych powierzchni.

Ze względu na wysoką przewodność cieplną możliwe jest stosowanie podkładek nawet do elementów o dużej powierzchni jak mostki na płycie głównej czy gęsto upakowane elementy na PCB itp.

Podkładkę można przycinać do żądanych wymiarów.

Przed użyciem należy ściągnąć zabezpieczającą folię z obu stron thermalpada.

Specyfikacja:

Wymiary: 120x20x1mm.

Przewodność cieplna: 7W/mK.

Wytrzymałość na rozciąganie: 1.6Kgf/cm²

Opór: 1x10¹²Ω-cm

Napięcie przebicia: 10KV/mm

Maksymalne wydłużenie: 110%

Twardość: 45(Shore A)

Ciężar właściwy: 3.15

Temperatura pracy: -40 do 200°C

zgodność z ROHS

Wolny od halogenków

Nie przewodzi prądu elektrycznego.

Nie zaleca się używać thermalpada ściśniętego o ponad połowę swojej nominalnej grubości.