

tesa® 60744

Інформація Про Продукт



tesa® 60744 50 мкм термострічка для керування тепловідводом

Опис продукту

tesa® 60744 — це термоінтерфейсна стрічка для керування тепловідводом, яка розроблена для високої теплопровідності з надійним кріпленням до джерела тепла або матеріалу для розсіювання тепла, такого як дисплей, MLB та компоненти в електронних пристроях.

Особливості

- Висока теплопровідність у z-напрямку
- Висока сила зчеплення
- Відмінне змочування поверхні
- Легке використання
- Тонкий дизайн
- Відмінна електроізоляція

Застосування

- Монтаж компонентів у місцях, де необхідний теплоперенос
- Відведення тепла з MLB / FPC до теплоспреділювача
- Монтаж дисплеїв та передача тепла на інший субстрат
- Монтаж випарної камери або теплової трубки
- Монтаж антен
- Монтаж графітових листів

Технічна інформація (середні значення)

Значення в цьому розділі слід вважати репрезентативними або лише типовими і не повинні використовуватися для цілей специфікації.

Склад продукту

- | | | | |
|-------------------|------------|--------------------|----------|
| • Матеріал основи | ні | • Загальна товщина | 50 μm |
| • Тип адгезиву | акриловий | • Колір | білий |
| • Тип лайнера | ПЕТ плівка | • Колір лайнера | прозорий |

Властивості / Показники продуктивності

- | | | | |
|------------------------------------|--------|-----------|------|
| • Breakdown voltage | 2.9 KV | • Wetting | 84 % |
| • Thermal conductivity z-direction | 1 W/mK | | |

Значення прихильності до

- Адгезія до сталі (початкова) 5 N/cm

tesa® 60744

Інформація Про Продукт

Додаткова інформація

Теплопровідність виміряна за стандартом ASTM D5470

Примітка

Продукція tesa® доводить свою вражаючу якість день у день у складних умовах і регулярно проходить суворий контроль. Уся інформація та рекомендації надаються, наскільки нам відомо, на основі нашого практичного досвіду. Тим не менш, tesa SE не може надавати жодних гарантій, явних чи неявних, включаючи, але не обмежуючись, будь-яку неявну гарантію товарного вигляду або придатності для певної мети. Тому користувач несе відповідальність за визначення того, чи підходить продукт tesa® для певної мети і чи відповідає він способу застосування. Якщо у вас виникнуть будь-які сумніви, наш персонал технічної підтримки буде радий допомогти вам.



Для отримання найновішої інформації про цей продукт, будь ласка, відвідайте <http://l.tesa.com/?ip=60744>