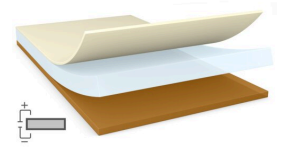


tesa® 60537

Інформація Про Продукт



30-мікрометрова одностороння електропровідна мідна стрічка

Опис продукту

tesa® 60537 – це одностороння самоклеюча стрічка з електропровідністю. Складається з електропровідної мідної основи та електропровідного акрилового клею. Призначена для екранування від електромагнітних завад (EMI) і заземлення для дисплеїв та інших компонентів.

Особливості

- Відмінні характеристики екранування EMI
- Відмінна електропровідність у напрямках XYZ для дуже доброго заземлення
- Високий рівень адгезії та дуже добрі антирепульсивні властивості

Застосування

- Застосування для екранування від EMI та заземлення
- Застосування для захисту від електростатичних розрядів
- Екранування гнучких друкованих плат (FPC)

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 | copper film | • Колір | помаранчевий |
| • Тип адгезиву | проводить акрил | • Колір лайнера | прозорий |
| • Тип лайнера | ПЕТ | • товщина лайнера | 50 μm |
| • Загальна товщина | 30 μm | | |

Властивості / Показники продуктивності

| | | | |
|---|------------------------|--|------------------|
| • Зняття лайнера | легко | • Поверхневий опір x-y-напрямок (клей) | 0.2 Ohm / square |
| • Контактна опір в z-напрямку (початкова) | 0.05 Ohm / square inch | • Поверхневий опір x-y-напрямок (основа) | 0.2 Ohm / square |
| • Короточасна термостійкість | 200 °C | • Статичне стійкість до зсуву при 40 °C | добре |

Значення прихильності до

- Адгезія до сталі (після 14 днів) 7.5 N/cm

tesa® 60537

Інформація Про Продукт

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=60537>