



tesa® 60745

Informação Produto



tesa® 60745 fita de gestão térmica de 100 µm

Descrição do produto

tesa® 60745 é um tipo de fita de transferência de gestão térmica branca que foi pensada para excelente condutividade térmica com ótima montagem em fonte de calor ou material dissipador de calor, tal como antena 5G mmWave, tubo de calor e outros componentes em dispositivos eletrónicos.

Características

- Excelente condutividade térmica na direção z
- Força de união boa
- Excelente superfície molhada
- Fácil manuseamento
- Design fino
- Excelente isolamento elétrico

Aplicações

- Montagem de componentes onde quer que a transferência de calor seja necessária
- Dissipação de calor de MLB/FPC para dissipador de calor
- Montagem de tubo de calor
- Montagem de antena 5G mmWave

Informação Técnica (valores médios)

Os valores nesta secção deverão ser considerados representativos ou típicos, não deverão ser usados para fins específicos.

Construção do produto

- | | | | |
|-----------------------------|-----------|----------------------------|--------------|
| • Material do suporte | nenhum | • Espessura total | 100 µm |
| • Tipo de massa adesiva | acrílico | • Cor | branco |
| • Tipo de protector (liner) | filme PET | • Cor do protector (liner) | transparente |

Propriedades / Valores de Desempenho

- | | | | |
|---------------------------------------|--------|----------------|------|
| • Condutividade térmica z-
direção | 1 W/mK | • Umedecimento | 81 % |
| • Queda de tensão | 3.5 KV | | |

Adesividade ao

- Adesividade ao Aço (inicial) 4.5 N/cm

Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=60745>



tesa[®] 60745

Informação Produto

Informação Adicional

Condutividade térmica medida por ASTM D5470

Insenção de Responsabilidade

Os produtos tesa[®] demonstram a sua qualidade todos os dias em condições exigentes e são regularmente sujeitos a controlos rigorosos. Todas as informações e dados técnicos acima mencionados são fornecidas com base nos nossos conhecimentos e na nossa experiência prática. Devem ser considerados como valores médios e não apropriados para uma homologação. Portanto, a tesa SE não pode dar garantias, expressas ou implícitas, incluindo, mas não limitado a qualquer garantia de comercialização ou adequação a uma finalidade específica. O utilizador é responsável por determinar se o produto tesa[®] se adequa a uma utilização particular e se é indicado para o seu método de aplicação. Em caso de dúvida, a nossa equipa técnica terá todo o prazer em aconselhá-lo.



Para informações mais recentes sobre este produto visite <http://l.tesa.com/?ip=60745>