

tesa[®] 4386

Produktové Informácie



Hliníková páska s elektricky vodivým lepidlom

Popis produktu

tesa[®] 4386 je lepiaca páska citlivá na tlak na báze 40-mikrónovej hliníkovej fólie, elektricky vodivého akrylového lepidla a bielej silikónovanej papierovej vložky (65 µm).

Charakteristika

- Vodivý podklad
- Vodivé lepidlo

Aplikácia

- elektrostatické a EMI/RFI tienenie
- Balenie káblov

Technical Information (average values)

The values in this section should be considered representative or typical only and should not be used for specification purposes.

Konštrukcia produktu

- | | | | |
|---------------------------|-----------------|-----------------------------|------------|
| • Materiál nosiča | Hliníková fólia | • Farba | strieborná |
| • Druh lepidla | vodivý akrylát | • Farba krycieho materiálu | biela |
| • Druh krycieho materiálu | Papier | • Hrúbka krycieho materiálu | 65 µm |
| • Celková hrúbka | 85 µm | • Hrúbka pásy | _NULL µm |

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- | | | | |
|----------------------------------|------------|---|-------------------|
| • Predĺženie pri pretrhnutí | 6 % | • Operation temperature up to | 180 °C |
| • Sila pretrhnutia | 30 N/cm | • Surface resistance x-y-direction (adhesive) | 0.25 Ohm / square |
| • Backing appearance (visual) | reflective | • Surface resistance x-y-direction (backing) | 0.2 Ohm / square |
| • Contact resistance z-direction | 5 mOhm | • Teplotná odolnosť, dlhodobá | 120 °C |
| • Hand tearability | áno | • Teplotná odolnosť, krátkodobá | 150 °C |
| • Liner release force | 2 N/cm | • Vhodná pre vysekávanie (výseky) | áno |

Adhézia k hodnotám

- | | | | |
|-----------------------|----------|-----------|--------|
| • Adhesion to Backing | 3.5 N/cm | • na oceľ | 3 N/cm |
|-----------------------|----------|-----------|--------|



tesa[®] 4386

Produktové Informácie

Ďalšie informácie

Skúšobná metóda na stanovenie kontaktného odporu s použitím 1 kg elektródy a kontaktnej plochy 1 štvorcový palec

Vzdanie sa zodpovednosti

Výrobky tesa[®] potvrdzujú svoju prvotriednu kvalitu každým dňom v náročných podmienkach a sú pravidelne podrobované prísny kontrolám. Všetky technické informácie a dáta o výrobkoch vyššie uvedených, sú poskytované dľa nášho najlepšieho vedomia na základe našich praktických skúseností. Všetky tieto informácie musia byť považované ako priemerné hodnoty, ktoré nemusia zodpovedať konkrétnej špecifikácii. Preto nemôže tesa SE poskytnúť žiadne záruky, či už výslovné alebo predpokladané. Užívateľ je tak zodpovedný za určenie, či je tesa[®] výrobok vhodný pre každý konkrétny účel alebo pre metódu aplikácie užívateľom. Pokiaľ budete mať akékoľvek pochybnosti, kontaktujte, prosím, náš technický personál, ktorý Vám rád poradí.



Aktuálne informácie o tomto produkte nájdete na <http://l.tesa.com/?ip=04386>