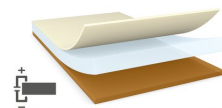




tesa® 60537

Produktové Informácie



30 µm hrubá jednostranná elektricky vodivá medená páska

Popis produktu

tesa® 60537 je jednostranná elektricky vodivá samolepiaca páska. Tvorí ju elektricky vodivý medený nosič a elektricky vodivé akrylové lepidlo. Je určená na tienie proti EMI a uzemnenie ESD na displejoch a iných komponentoch.

Charakteristika

- Vynikajúce tienie proti EMI
- Výborná elektrická vodivosť v smere XYZ s výborným uzemňovacím výkonom
- Vysoká príľnavosť a veľmi dobrá proti-odpudivosť

Aplikácia

- Tienie proti EMI a uzemnenie
- Aplikácie elektrostatického výboja
- Tienie FPC

Technické informácie (priemerné hodnoty)

Hodnoty v tejto časti by sa mali považovať len za reprezentatívne alebo typické a nemali by sa používať na účely špecifikácie.

Konštrukcia produktu

- | | | | |
|---------------------------|----------------|-----------------------------|------------|
| • Materiál nosiča | copper film | • Farba | oranžová |
| • Druh lepidla | vodivý akrylát | • Farba krycieho materiálu | priehľadná |
| • Druh krycieho materiálu | PET | • Hrúbka krycieho materiálu | 50 µm |
| • Celková hrúbka | 30 µm | | |

Vlastnosti / Hodnoty výkonu

- | | | | |
|---|------------------------|----------------------------------|--------|
| • Kontaktná odolnosť v smere Z (počiatočná) | 0.05 Ohm / square inch | • Teplotná odolnosť, krátkodobá | 200 °C |
| • Statická pevnosť v strihu pri 40°C | dobré | • Uvoľňovanie krycieho materiálu | ľahko |
| • Surface resistance x-y-direction | 0.2 mOhm | | |

Hodnoty príľnavosti k

- Príľnavosť na ocel (po 14 dňoch) 7.5 N/cm



tesa® 60537

Produktové Informácie

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=60537>