



tesa® 4386

Informacja Produkcie



Taśma aluminiowa z elektroprowadzącą substancją klejącą

Opis produktu

tesa® 4386 to samoprzylepna taśma składająca się z folii aluminiowej o grubości 40 µm, elektroprowadzącej akrylowej substancji klejącej i białego silikonowanego paska ochronnego (65 µm).

Cechy

- Przewodzący materiał nośnika
- Przewodząca substancja klejąca

Zastosowania

- Ekranowanie elektrostatyczne oraz EMI/RFI
- Owijanie przewodów

Informacje techniczne (wartości uśrednione)

Wartości w tej sekcji należy traktować wyłącznie jako reprezentatywne lub poglądowe i nie należy ich używać do celów specyfikacji.

Budowa produktu

- | | | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------------------------------|----------|
| • Materiał nośnika | folia aluminiowa | • grubość paska zabezpieczającego | 65 µm |
| • typ substancji klejącej | akryl przewodzący | • grubość taśmy | _NULL µm |
| • typ paska zabezpieczającego | papier | • kolor paska zabezpieczającego | biały |
| • kolor | srebrny | | |

Właściwości / Dane dotyczące wydajności

- | | | | |
|--|------------------|---|-------------------|
| • wydłużenie przy zerwaniu | 6 % | • oporność powierzchniowa x-y-kierunek (substancja klejąca) | 0.25 Ohm / square |
| • odporność na rozciąganie | 30 N/cm | • Siła usuwania paska zabezpieczającego | 2 N/cm |
| • opór styku w kierunku z (początkowy) | 5 mOhm | • Temperatura pracy do | 180 °C |
| • oporność powierzchniowa x-y-kierunek (podkład) | 0.2 Ohm / square | • Wygląd nośnika (wizualny) | reflective |

Przylepność do

- | | | | |
|---------------------------|----------|------------------------|--------|
| • Przyczepność do nośnika | 3.5 N/cm | • przylepność do stali | 3 N/cm |
|---------------------------|----------|------------------------|--------|



tesa® 4386

Informacja Produkcie

Dodatkowe informacje

Metoda badania rezystancji styku przy użyciu elektrody o masie 1 kg i powierzchni styku wynoszącej 1 cm kwadratowy

Klauzula

W ciężkich warunkach eksploatacyjnych, produkty tesa® stale dowodzą swej imponującej jakości. Ponadto, produkty te regularnie poddawane są rygorystycznej kontroli jakości. Wszystkie podane wyżej techniczne informacje i zalecenia oparte są na naszej najlepszej w tym względzie wiedzy i praktycznym doświadczeniu. Powinny one być rozpatrywane jako średnie wartości i nie powinny być traktowane jako odpowiednie do specyfikacji. Dlatego też tesa SE nie może dać rękojmi, czy to wyraźnej czy domysłnej. W każdym konkretnym przypadku to użytkownik ponosi odpowiedzialność za ustalenie zdolności danego produktu tesa® co do celu, jak i przyjętej przez niego metody nakładania. W wypadku jakichkolwiek wątpliwości prosimy zasięgnąć porady w naszym dziale Pomocy Technicznej.

Najnowsze informacje na temat tego produktu znajdziesz tutaj <http://l.tesa.com/?ip=04386>