

tesa® 4386

Produkt Information



Aluminiumtejp med elektriskt ledande häftämne

Produktbeskrivning

tesa® 4386 är en tryckkänslig tejp som bygger på en 40 mikron-aluminiumfolie, ett elektriskt ledande akrylhäftämne och en vit silikoniserad pappersliner(65 µm).

Egenskaper

- Ledande bärare
- Ledande häftämne

Tillämpningar

- elektrostatisk samt EMI-/RFI-avskärmning
- Lindning av kablar

Teknisk information (medelvärden)

Värdena i detta avsnitt skall kunna betraktas som representativa / genomsnittliga och bör inte användas för specifikationer.

Produktinnehåll

• Bärare material	Aluminiumfolie	• Liner färg	Vit
• Typ av häftämne	Elektrisk ledande akryl	• Tjocklek liner	65 µm
• Typ av liner	Papper	• Tjocklek på tejp	_NULL µm
• Färg	Silver		

Egenskaper

• Brottöjning	6 %	• Liner släppkraft	2 N/cm
• Brottstyrka	30 N/cm	• Ryggens utseende (visuellt)	reflective
• Contact resistance z-direction	5 mOhm	• Surface resistance x-y-direction (adhesive)	0.25 Ohm / square
• Drifttemperatur upp till	180 °C	• Surface resistance x-y-direction (backing)	0.2 Ohm / square

Värden för vidhäftning till

• Adhesion to Backing	3.5 N/cm	• Häftförmåga mot stål	3 N/cm
-----------------------	----------	------------------------	--------

tesa® 4386

Produkt Information

Ytterligare information

Testmetod för kontaktmotstånd med en elektrod på 1 kg och en kontaktyta på 1 kvadrattum

Ansvarsfriskrivning

tesa® produkter bevisar dagligen sin kvalitet under krävande förhållanden och de utsätts regelbundet för stränga kontroller. All teknisk information och data som nämns ovan lämnas utifrån våra egna erfarenheter och på grundval av praktiska tester. De ska betraktas som meddelvärden och lämpar sig inte för en specifikation. Därför kan tesa SE inte lämna några uttalade eller underförstådda garantier utan begränsning till någon underförstådd garanti för säljbarhet eller lämplighet för ett specifikt ändamål. Användaren bör därför övertyga sig om tesa® produkten är lämplig för det avsedda ändamålet. I tveksamma fall står våra applikationstekniker mycket gärna till tjänst med råd och anvisningar.



För senaste information om denna produkt, vänligen besök <http://l.tesa.com/?ip=4386>