

tesa® 60538

Informații Despre Produs



Bandă de cupru conductoare de electricitate, cu o singură față, de 50 μm

Descriere produs

tesa® 60538 este o bandă autoadezivă conductoare de electricitate cu o singură față. Aceasta este formată dintr-un suport de cupru conducător de electricitate și un adeziv acrilic conducător de electricitate. Concepută pentru ecranarea EMI și împământarea ESD pentru aplicații de afișare și alte componente.

Caracteristici

- *performanță excelentă de ecranare EMI
- *conductivitate electrică excelentă în direcția XYZ pentru o performanță foarte bună de împământare
- *nivel ridicat de aderență

Aplicații

- Protecție EMI și aplicații de împământare
- *Aplicații de descărcare electrostatică
- Protecție FPC

Informații tehnice (valori medii)

Valorile din această secțiune ar trebui considerate doar reprezentative sau tipice și nu ar trebui utilizate în scopuri de specificație.

Compoziție produs

• Material suport	copper film	• Culoare	orange
• Tipul adezivului	acrilic conductiv	• Culoarea căptușelii	transparent
• Tipul căptușelii	PET	• Grosimea căptușelii	50 μm
• Grosime totală	50 μm		

Proprietăți / Valori de performanță

• desprinderea linerului	usor	• Rezistența de suprafață în direcția x-y (adeziv)	0.2 Ohm / square
• rezistența de contact direcție z (initial)	0.05 Ohm / square inch	• Rezistența de suprafață pe direcția x-y (suport)	0.2 Ohm / square
• Rezistența statică la forfecare la 40°C	bine	• Rezistența la temperatură durată scurtă	200 °C

Aderență la

- Aderență la oțel (după 14 zile) 7.5 N/cm

tesa® 60538

Informații Despre Produs

Limitarea răspunderii

Produsele tesa® își dovedesc zi de zi calitatea impresionantă, în împrejurări pretențioase și sunt supuse regulat la controale severe. Oferim toate informațiile și recomandările tehnice, mai sus menționate, pe baza experienței practice conform celor mai bune cunoștințe de care dispunem. Datele tehnice vor fi considerate ca valori medii și nu pot fi folosite ca valori absolute. De aceea tesa SE nu poate oferi garanție, nici expresă, nici mutuală – dar nereducându-se la acestea – oferă de la sine înțeles garanția de desfacere în comerț sau de compatibilitate pentru un anumit scop. Utilizatorul răspunde pentru stabilirea faptului, dacă produsul tesa® corespunde unui țel dat, respectiv dacă se poate utiliza în cazul metodei de aplicare al utilizatorului. Dacă aveți orice dubiu, personalul nostru de asistență tehnică vă stă la dispoziție cu consultanță.



Pentru ultimele informații despre acest produs, va rog să vizitați <http://l.tesa.com/?ip=60538>