

POCHETTE MÉTALLISÉE

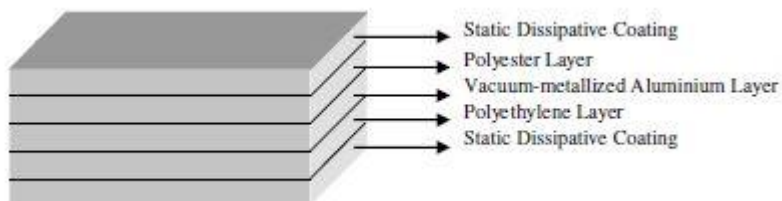
Pour la protection de vos composants et sous-ensembles sensibles aux ESD
 Pochette blindée électrostatique 100% recyclable et thermosoudable
 Conditionnement par 100
 Autres formats sur demande avec MOQ



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Épaisseur : 76 μ
 Résistivité de surface < $10^9 - 10^{10} \Omega$
 Temps de décharge : < 0.05 sec (FTMS 101 Mtd 406)
 Largeur des soudures +/- 10 mm et résistante à 5 kg
 Transparence à 40 % (+/-5%)
 Logo ESD centré avec date de fabrication
 En conformité à la norme IEC 61340-5-1

COMPOSITION : (de la couche extérieure à la couche intérieure)



PROPRIETES PHYSIQUES	METHODES DE TEST	VALEURS
Epaisseur	ASTM D-374	76 μ $\pm$ 10%
Résistance à la traction	ASTM D-882-91, Method A	MD > 5,000 psi TD > 5,500 psi
Résistance au déchirement	ASTM D-1004-94 Notched	MD > 2.0 lbs TD > 2.8 lbs
Résistance à la perforation	FTMS 101C, Method 2065.1	> 12 lbs
Résistance du thermoscellage	ASTM D-882-91	> 10 lbs/in. width
MVTR (100 in ² /24 hrs)	ASTM F-1249-90@100F	< 0.25 gm (nominal)
Transmission de la lumière	ASTM D1003-92	40% $\pm$ 5%



PROPRIETES ELECTRIQUES	METHODES DE TEST	VALEURS
Résistance de surface – Ext.	ANSI ESD-STM-11.11 @12% R.H.	$< 10^{11} \Omega$
Résistance de surface – Int..	ANSI ESD-STM-11.11 @12% R.H.	$< 10^{12} \Omega/\text{sq}$
Surface Resistivity – Buried Metal Layer	Monroe Buried Layer Tester	$< 100 \Omega/\text{sq}$
Temps de décharges (12% RH, 5000 to 0 Volts)	FTMS 101 Mtd 4046	$< 0.05 \text{ sec}$
Static Shielding – Energy Penetration	ESD-STM-11.31 @ 12% R.H.	$< 30 \text{ nJ}$
Static Shielding -- Capacitive Probe	EIA 541	$< 25 \text{ V}$
Charge Generation – nominal Quartz Teflon	Modified Inclined Plane average nC/sq.in	$< +0.10$ < -0.09

CONDITIONS DE THERMOSCELLAGE : 250°F -375°F, 0.5-3.5 sec, 30-70 PSI.

REFERENCE ET DIMENSIONS STANDARD

RÉFÉRENCES SANS ZIP	RÉFÉRENCES AVEC ZIP	DIMENSIONS (mm)
03-0104-10305	03-0105-10305	076 x 127
03-0104-10406	03-0105-10406	102 x 152
03-0104-10307	-	100 x 180
03-0104-10426	-	102 x 660
03-0104-10508	03-0105-10508	127 x 203
03-0104-10608	03-0105-10608	152 x 203
03-0104-10610	03-0105-10610	152 x 254
03-0104-10808	-	203 x 203
03-0104-10810	03-0105-10810	203 x 254
03-0104-10812	03-0105-10812	203 x 305
03-0104-10816	-	203 x 406
03-0104-10818	-	203 x 457
03-0104-10910	-	230 x 254
03-0104-11008	-	254 x 204
03-0104-11012	03-0105-11012	254 x 305
03-0104-11014	03-0105-11014	254 x 356
03-0104-11024	-	254 x 610
03-0104-11120	-	257 x 508
03-0104-11212	-	305 x 305
03-0104-11216	03-0105-11216	305 x 406
03-0104-11218	03-0105-11218	305 x 457
03-0104-11414	-	356 x 356
03-0104-11418	03-0105-11418	356 x 457
03-0104-11618	-	406 x 457
03-0104-11624	-	406 x 610
03-0104-11818	03-0105-11818	457 x 457
03-0104-11820	-	457 x 508
03-0104-11824	-	457 x 610
03-0104-12026	-	508 x 660