

POCHETTES ANTI-HUMIDITE

20-08x-xxxx, 20-211-xxxx, 20-07x-xxxx

Emballage ESD, soudable à chaud, anti-humidité

Conformité aux normes :
IEC 61340-5-1
2002/95/EC (Directive ROHS)
IPC/JEDEC J-STD-033
MIL-B 81705 C Type I, class I
EIA-583, EIA-541, EIA-625

Construction du film 20-08x-xxxx :

Vernis dissipateur
Polyester métallisé
Polyester métallisé
Polyéthylène
Vernis dissipateur

Construction du film 20-211-xxxx :

Vernis dissipateur
Polyester
Feuille d'aluminium
Nylon
Polyéthylène
Vernis dissipateur

Construction du film 20-07x-xxxx :

Vernis dissipateur
Nylon
Feuille d'aluminium
Polyéthylène
Vernis dissipateur

	Propriétés matière 20-08x-xxxx 90µ	Propriétés matière 20-211-xxxx 106µ	Propriétés matière 20-07x-xxxx 152µ
Epaisseur	90µm (3.6 mil. Inch) +/- 10%	106µ (4.2 mil. Inch) +/- 10%	152µ (6.0 mil. Inch) +/- 10%
Force de tension	MD > 9500 psi / TD > 9500 psi (ASTM D-882-91, method A)	MD > 7000 psi / TD > 7000 psi (ASTM D-882-91, method A)	MD > 4000 psi / TD > 4000 psi (ASTM D-882-91, method A)
Limite de déchirement	MD > 4 lbs / TD > 3.8 lbs (ASTM-D-1004-94)	MD > 3.0 lbs / TD > 4.0 lbs (ASTM-D-1004-94)	MD > 4 lbs / TD > 4.0 lbs (ASTM-D-1004-94)
Limite de perforation	> 20 lbs (FTMS 101C, Method 2065.1)	> 25 lbs (FTMS 101C, Method 2065.1)	> 16 lbs (FTMS 101C, Method 2065.1)
MVTR	< 0.02 gr/100 in ² / 24H (ASTM-F1249)	< 0.0006 gr/100 in ² / 24H (ASTM-F1249)	< 0.0006 gr/100 in ² / 24H (ASTM-F1249)
Tenue des soudures	> 15 lbs/inch (ASTM D-882-91)	> 16 lbs/inch (ASTM D-882-91)	> 12 lbs/inch (ASTM D-882-91)
Condition de soudage	250/375°F; 0.8 to 3.5 sec. 30 to 70 psi	250/375°F; 0.5 to 3.5 sec. 30 to 70 psi	250/375°F; 0.8 to 3.5 sec. 30 to 70 psi

	Propriétés électriques 20-08x-xxxx 90µ	Propriétés électriques 20-211-xxxx 106µ	Propriétés électriques 20-07x-xxxx 152µ
Résistance de surface	< 10e12 Ohm (2 surfaces) IEC 61340-2-3	< 10e12 Ohm (2 surfaces) IEC 61340-2-3	< 10e11 Ohm (2 surfaces) IEC 61340-2-3
Effet shielding	< 10nJ (ESD S11.31)	< 10nJ (ESD S11.31)	< 10nJ (ESD S11.31)
Effet shielding	Capacitive probe < 10 V (EIA 541)	Capacitive probe < 10 V (EIA 541)	Capacitive probe < 20 V (EIA 541)

Propriétés des pochettes :

Toutes les dimensions sont des dimensions internes. La 1ère dimension indique l'ouverture, la 2ème la hauteur.

Dimensions: de 20x30mm à 1000x1500mm

Largeurs soudures : ≤ 12mm

Marquage : Standard avec exigences ESD, approx 80x80mm,
Jaune, Date code (YYMM).



Options: Tailles et marquage personnalisés, disponible sur demande.