

Circuitos Impresos

Placas de una o dos caras con o sin METALIZADO de taladros.

Para las caras de cobre:

- El formato de fichero debe ser Gerber RS274X. Es importante que sea 274X, ya que este incluye las aperturas (al contrario que el RS274D).
- Es recomendable que al menos una de las dos caras (top o bottom) incluya el borde de corte de la placa. Si lo incluyen ambas, mejor.
- Es recomendable que las pistas no sean más finas que 8 milésimas de pulgada (0,2 mm) aunque se pueden hacer más finas.
- Es recomendable que la separación entre pistas no sea más fina que 8 milésimas de pulgada (0,2 mm).
- Es recomendable que el diámetro de los pads sea al menos 15 milésimas de pulgada (0,4 mm) mayor que el diámetro del agujero que contiene.

Para los agujeros:

- El formato debe ser Excellon sin supresión de ceros por la derecha. No importa que se supriman los ceros por la izquierda.
- El diámetro mínimo recomendado de los taladros es 0,4 mm.

Enviar todo a circuitosimpresos@etsit.upm.es