



Tabla de Clases

Característica	Clase III	Clase IV	Clase V	Clase VI	Clase VII
Diámetro mínimo metalizado (PTH)	500 µm	300 µm	300 µm	200 µm	200 µm
Diámetro mínimo NO metalizado (NPTH)	600 µm	400 µm	400 µm	300 µm	300 µm
Ancho y aislamiento mínimo del conductor en caras externas (Cobre base)	300 µm (17 µm)	200 µm (17 µm)	150 µm (17 µm)	125 µm (17 µm)	100 µm (17 µm)
	300 µm (35 µm)	200 µm (35 µm)	175 µm (35 µm)	150 µm (35 µm)	125 µm (35 µm)
	350 µm (70 µm)	250 µm (70 µm)	250 µm (70 µm)	250 µm (70 µm)	250 µm (70 µm)
Ancho y aislamiento mínimo del conductor en caras internas (Cobre base)	250 µm (17 µm)	150 µm (17 µm)	125 µm (17 µm)	100 µm (17 µm)	100 µm (17 µm)
	300 µm (35 µm)	200 µm (35 µm)	150 µm (35 µm)	125 µm (35 µm)	100 µm (35 µm)
	300 µm (70 µm)	250 µm (70 µm)	250 µm (70 µm)	200 µm (70 µm)	200 µm (70 µm)
Corona mínima caras externas	225 µm (17 µm)	200 µm (17 µm)	150 µm (17 µm)	125 µm (17 µm)	100 µm (17 µm)
	225 µm (17 µm)	200 µm (35 µm)	175 µm (35 µm)	150 µm (35 µm)	125 µm (35 µm)
	275 µm (17 µm)	250 µm (70 µm)	250 µm (70 µm)	250 µm (70 µm)	250 µm (70 µm)
Corona mínima caras internas	250 µm	220 µm	190 µm	170 µm	150 µm
Aislamiento mínimo caras internas (masa y alimentación)	400 µm	400 µm	300 µm	250 µm	250 µm
Aspect Ratio (grosor máximo de material)	8 (2,4 mm)	8 (2,4 mm)	8 (2,4 mm)	8 (2,4 mm)	8 (2,4 mm)
	5 (3,2 mm)	5 (3,2 mm)	5 (3,2 mm)	5 (3,2 mm)	5 (3,2 mm)

NOTAS

El circuito pasará a una clase superior siempre que cumpla una sola de las condiciones de dicha clase