

Kritéria dat pro POOL servis

Data pro výrobu DPS v kategorii POOL-SERVIS **musí splňovat požadavky** z následující tabulky, editace dat přesahující standard je počítána sazbou 500 Kč/hod.

Vrstva	Požadavek
Formát dat	ODB++, Gerber RS-274X
Obrys desky	Obrys desky
	hodnota Dcodu > 0
Signálové vrstvy	sesazené, bez zrcadlení, se stejným nulovým bodem
	plná měď v rozlité zemi, tj. bez šrafované GND
	min.izolační mezera otvorů ve vnitřních vrstvách 0,25 mm (obr. <c>)
	min. okružní výsledného otvoru 0,125 mm (obr. <a>)
	neobsahují obrys desky
	min. 0,15 mm motiv od hrany desky při frézování
	min. 0,40 mm motiv od hrany desky při drážkování
Nepájivá maska	min. 0,07 mm přesah plošky (obr.)
Vrtání	průměry otvorů zadány jako výsledné

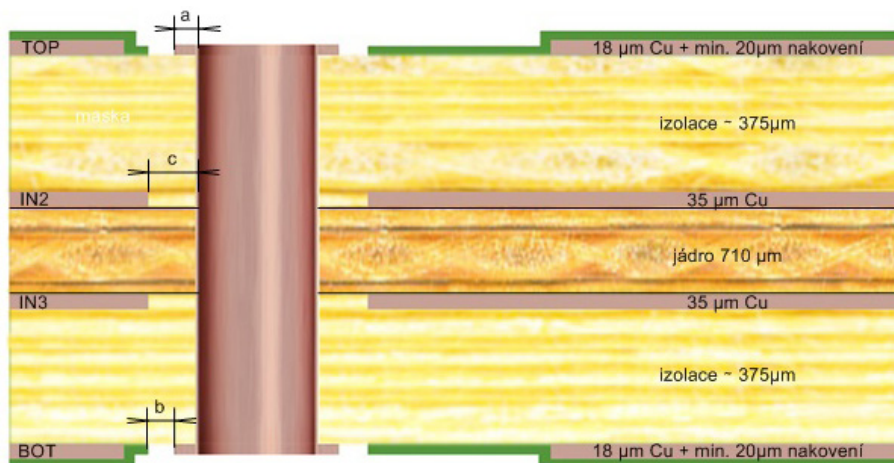
Název vrstvy	Požadavek
*.top	strana součástek
*.bot	strana spojů
*.smt	maska strana součástek
*.smb	maska strana spojů
*.plt	potisk součástek
*.plb	potisk spojů
*.in2, *.in3	vnitřní vrstvy - pořadí vrstev TOP-IN2-IN3-BOT
*.pth	prokovené vrtání, výsledné otvory
*.mill_pth	prokovené frézování, výsledný rozměr
*.mill	neprokožené frézování, obsahuje i neprokožené otvory
*.score	drážkování
*.dim	obrys desky
* => název desky	

Využijte náš
CAM procesor
pro optimální pojmenování a export vrstev! na CA procesor

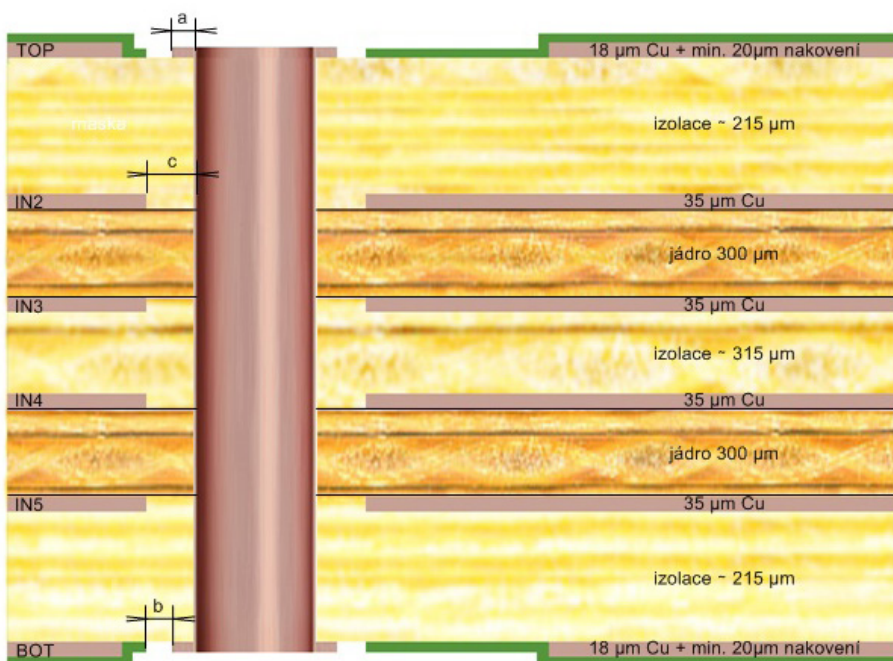
POOL servis - standardní složení

V POOL servisu nelze definovat jiné složení než standardní.

4 - vrstvá DPS, materiál IS400(Tg 150). Celková tloušťka 1,6 +/- 10%.



6 - vrstvá DPS, materiál IS400(Tg 150). Celková tloušťka 1,6 +/- 10%.



Zákaznický panel

DPS se standardně dodávají jako jednotlivé desky, ale je možné napanelizovat do požadovaného panelu, a to buď drážkovaného nebo frézovaného na můstcích s mezerou 2,0mm. Preferujeme data zasláná již jako multipanel. Při multipanelu z jednotlivých desek objednávejte počet dodávaných multipanelů, ne jednotlivých DPS!