

Technologické příplatky

Pokud není specifikováno jinak, deska je vyrobena v následujícím standardu: IPC class2, tl. 1,5 mm (+-10%), Cu 18/18 µm, Tg 135 °C (150 °C pro VV), 2x zelená maska, 1x digitální potisk, HAL LF, E-test, min. spoj/mezera 150 µm, fréza Ø 2 mm

Příplatky		
Typ příplatku	Podrobnosti	Výše příplatku
Potisk digitální bílý	oboustranný	2 %
Potisk digitální barevný	jednostranný	2 %
Potisk digitální barevný	oboustranný	4 %
Potisk digitální unikátní	QR code/datacode	10 %
Sítotisk		20 %
Nepájivá maska barevná	červená, černá, bílá mat, modrá	5 %
Nepájivá maska barevná	dvoubarevná/duální	10 %
Nepájivá maska barevná	bílá lesk LEW3	10 %
Nepájivá maska flexibilní	flexibilní, zelená	10 %
Snímací lak	TOP	5 %
Snímací lak	BOT	5 %
Karbonová pasta	TOP	8 %
Karbonová pasta	BOT	8 %
Vnější měď (základní)	35 µm	10 %
Vnější měď (základní)	70 µm	15 %
Vnější měď (základní)	105 µm	20 %
Vnitřní měď (základní)	70 µm	15 %
Vnitřní měď (základní)	150 µm	20 %
X-OUT (nepovolen)	do 15 ks na panelu	15 %
X-OUT (nepovolen)	do 25 ks na panelu	20 %
X-OUT (nepovolen)	do 50 ks na panelu	25 %
Prokovená fréza	jedna strana	5 %
Prokovená hrana/půldíry	jedna strana	10 %
Sražení hran	45° nebo 20°	10 %
Hloubková fréza		10 %
Hloubková prokovená fréza		15 %
Zahloubení		5 %
Pressfit/měření tolerance vrtání		10 %
Konstrukční třída	min. spoj/mezera 125–150 µm	10 %
Konstrukční třída	min. spoj/mezera 100–124 µm	20 %
Konstrukční třída	min. spoj/mezera 75–99 µm	50 %
Slepé otvory	TOP	10 %
Slepé otvory	BOT	10 %
Pohřbené otvory	jeden vrtací proces	10 %
Fréza	nástroj < Ø 2 mm	4 %
Drážkování		2 %
Speciální materiál	FR4 Tg 150 °C pro 1V a 2V (IS400)	7 %
Speciální materiál	FR4 Tg 180 °C (HR370)	12 %
Tloušťka desky	méně než 1 mm	10 %
Tloušťka desky	2,0 mm až 3,2 mm	10 %
Tloušťka desky	vyšší než 3,2 mm	30 %
Zlacený konektor	(tvrdé zlato)	20 %
Hustota vrtání (na 1 dm ²)	1001–1250 děr	10 %
Hustota vrtání (na 1 dm ²)	1251–1500 děr	15 %
Hustota vrtání (na 1 dm ²)	1501–2000 děr	20 %
Hustota vrtání (na 1 dm ²)	2001 a více děr	30 %
Mikrovýbrus	každý	1 000 Kč
Slučování desek	dva typy = 1000 Kč	Každá další deska 500 Kč
Měření impedance	příprava 750 Kč	20 % + 2 pracovní dny
Postupná laminace	za každé lisování	10 % + 2 pracovní dny
IPC class3	příprava 2 500 Kč	30 % + 2 pracovní dny
Zaplnování otvorů (typ VII)	1 výrobní přířez	3 500 Kč/přířez
Zaplnování otvorů (typ VII)	2 výrobní přířezy	2 300 Kč/přířez
Zaplnování otvorů (typ VII)	3 výrobní přířezy	1 500 Kč/přířez
Zaplnování otvorů (typ VII)	4 výrobní přířezy	1 300 Kč/přířez
Zaplnování otvorů (typ VII)	5 výrobních přířezů	1 100 Kč/přířez
Zaplnování otvorů (typ VII)	6 a více výrobních přířezů	1 000 Kč/přířez