

6 LAYER 1.6T – 싱글 50옴, DIFF 90, 100옴 >  
<1-2층 : 0.06> [중앙 0.11 P.P 일때]

## IMPEDANCE LAYER SPEC

이론 두께: 1.445T (최종 두께 1.54T)

- 3층의 레퍼런스 레이어 : L2~L4

Units : mm

	LAYER NAME	Zo Single 50		Zo Single		Z Diff (Space E-E) 90			Z Diff (Space E-E) 100		
		W	ohm	W	ohm	W	D(E-E)	ohm	W	D(E-E)	ohm
0.5 oz PP 0.06	1 COMP	0.1	48.88	X	X	0.11	0.2	88.05	0.09	0.2	97.07
1 oz CORE : 0.5T	2 GND										
1 oz PP : 0.11T	3 IN1	0.09	46.98	X	X	0.09	0.23	87.42	0.08	0.3	94
1 oz CORE : 0.5T	4 VCC										
1 oz PP : 0.06	5 GND										
0.5 oz	6 SOLD	0.1	48.88	X	X	0.11	0.2	88.05	0.09	0.22	97.07

위 자료는 대외비로 외부로 유출 및 복사, 복제를 절대 금합니다.

6 LAYER 1.6T – 싱글 50옴,DIFF 90, 100옴 통합 최종  
<1-2층 : 0.06> [중앙 0.2 P.P 일때]

IMPEDANCE LAYER SPEC

이론 두께: 1.535T (최종 두께 1.63T)

- 3층의 레퍼런스 레이어 : L2~L4

Units : mm

0.5 oz	PP 0.06	LAYER NAME	Zo Single 50		Zo Single		Z Diff (Space E-E) 90			Z Diff (Space E-E) 100		
			W	ohm	W	ohm	W	D(E-E)	ohm	W	D(E-E)	ohm
1 oz	CORE : 0.5T	1 COMP	0.1	48.88	X	X	0.11	0.2	88.05	0.09	0.2	97.07
1 oz	PP : 0.2T	2 GND										
1 oz	CORE : 0.5T	3 IN1	0.18	49	X	X	0.16	0.2	88.3	0.12	0.2	97.31
1 oz	PP : 0.06	4 VCC										
		5 GND										
0.5 oz		6 SOLD	0.1	48.88	X	X	0.11	0.2	88.05	0.09	0.2	97.07

위 자료는 대외비로 외부로 유출 및 복사, 복제를 절대 금합니다.

## IMPEDANCE LAYER SPEC

이론 두께: 1.545T (최종 두께 1.64T)

- 3층의 레퍼런스 레이어 : L2~L4

Units : mm

	LAYER NAME	Zo Single 50		Zo Single		Z Diff (Space E-E) 90			Z Diff (Space E-E) 100		
		W	ohm	W	ohm	W	D(E-E)	ohm	W	D(E-E)	ohm
	1 COMP	0.193	49.49	X	X	0.193	0.2	89.22	0.156	0.2	98.93
	2 GND										
	3 IN1	0.09	46.98	X	X	0.09	0.23	87.42	0.08	0.3	94
	4 VCC										
	5 GND										
	6 SOLD	0.193	49.49	X	X	0.193	0.2	89.22	0.156	0.2	98.93