

Document NO.		Revision NO.	0.1	Page	1 / 5
Project Code		Revised Date	18.10.18	Prepared by	김범진
Project Name	INT NODE HP			Checked by	
Subject	Antenna 사양서			Approved by	

INT NODE HP

Antenna 사양서

결 재	작 성	검 토	승 인
	김범진		
	/	/	/

Document NO.		Revision NO.	0.1	Page	2 / 5
Project Code		Revised Date	18.10.18	Prepared by	김범진
Project Name	INT NODE HP			Checked by	
Subject	Antenna 사양서			Approved by	

-. Document Revision History

No	Description	Page	REV. NO	Revised Date
1	신규 제정		0.1	18.10.18
2				
3				
4				

Document NO.		Revision NO.	0.1	Page	3 / 5
Project Code		Revised Date	18.10.18	Prepared by	김범진
Project Name	INT NODE HP			Checked by	
Subject	Antenna 사양서			Approved by	

1. 개요

INT NODE HP(HIGH POWER) 적

2. 제품규격

2.1 Electrical Specification

Type No.	Description
Antenna	IFA, Gain 2dBi

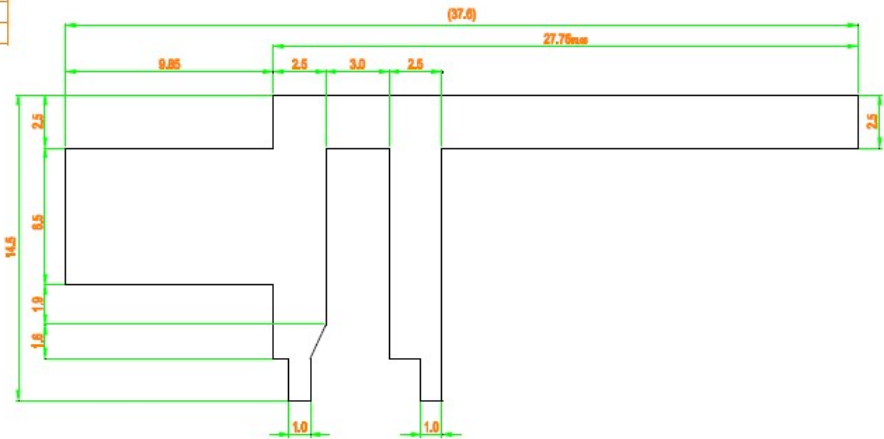
3. Antenna 도면

[DIMENSIONAL ALLOWANCE]

DIVISION	BLANKING	BENDING & DRAWING
8 이하	±0.1	±0.1
8 초과 30 이하	±0.2	±0.2
30 초과 120 이하	±0.3	±0.3
120 초과 400 이하	±0.5	±0.5
400 초과 1000 이하	±0.8	±0.8
1000 초과 2000 이하	±1.2	±1.2
HOLE 간 중심거리	±0.2	
TAP 길이	±0.5	
SILK PRINT	±0.4	

[ANGULARITY ALLOWANCE]

DIVISION	TOLERANCE [degree]
10 이하	±1.0
10 초과 50 이하	±0.5
50 초과 120 이하	±0.3
120 초과 400 이하	±0.2
400 초과	±0.1



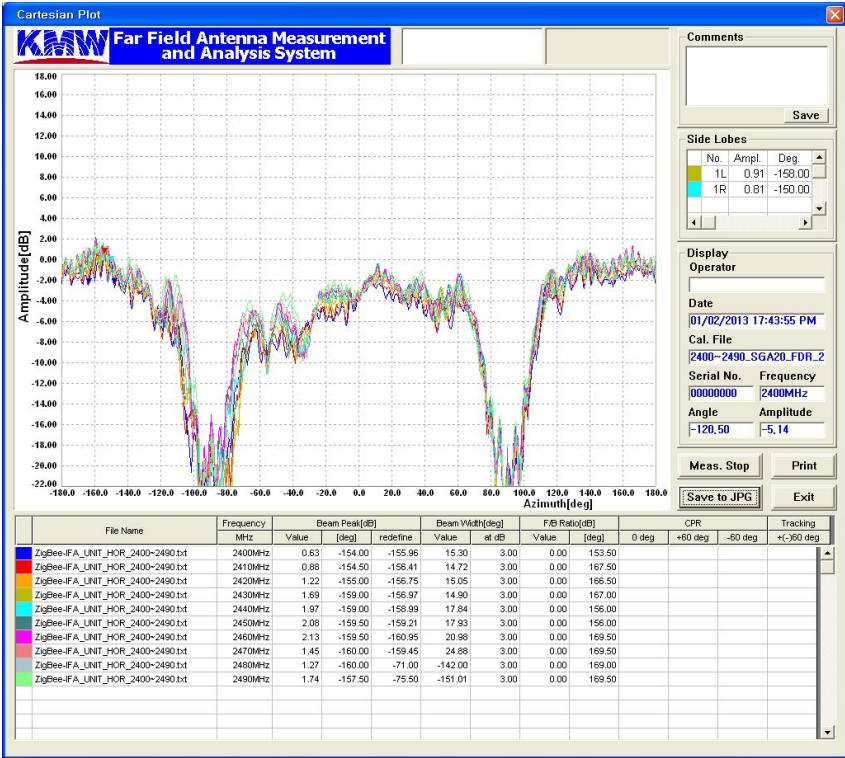
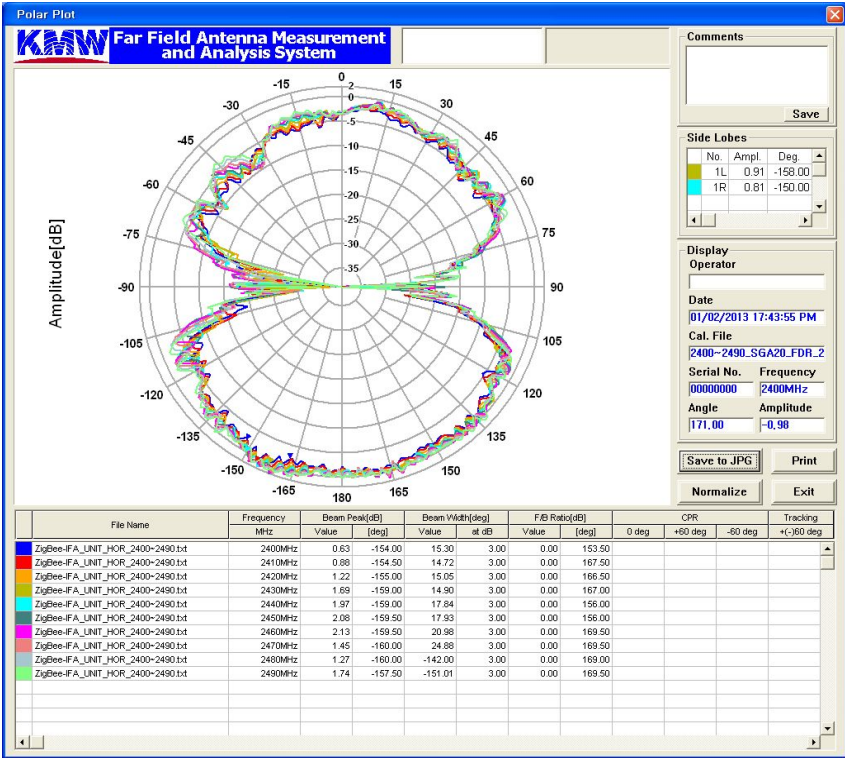
NOTES

- MATERIAL: Phospor Bronze(인청동), 2종
PBC(C5191, 1/2H), t=0.2
- FINISH : 주석도금, 두께 0.5~7um
- 외관에 BURR, 균열, 흠, SCRATCH 등 제품에 유해한 요소가 없을것.
- ""표시부 치수는 관리 치수임
- 제품은 화학물질 함유 규제 적합 요구 공통 사양서 (KMW1-A51-B080) 최신판을 단속할 것.

Document NO.		Revision NO.	0.1	Page	4 / 5
Project Code		Revised Date	18.10.18	Prepared by	김범진
Project Name	INT NODE HP			Checked by	
Subject	Antenna 사양서			Approved by	

4. Antenna Characteristic

- Horizontal



Document NO.		Revision NO.	0.1	Page	5 / 5
Project Code		Revised Date	18.10.18	Prepared by	김범진
Project Name	INT NODE HP			Checked by	
Subject	Antenna 사양서			Approved by	

- Vertical

