

삼성전자. 貴中



No. : EMW(개) 제2018-048호

Date : 2019 년 01 월 25일

승인원

PRODUCT SPECIFICATION







MSL Level2

부품명	Internal Antenna				사진 (앞)
모델명	SM-A505F_MAIN 2				
색상	N/A				
중량	0.02g (이형지포함)				
주파수 대역	LTE B40, B7				
금형 재료	SKD11				
Part No (삼성전자)	GH42-06256A				
Part No (EMW)	HIF-01I58-0000AA				사진 (뒤)
고객명	삼성전자				
공급처	EMW				
생산지	국내	중국	대만	베트남	
조립, 검사, 포장	국내	중국	대만	베트남	

RoHS FREE

BFR CFR PVC Sb Ni S

* 첨부된 견본에 대한 승인을 요청합니다.

회 로		기 구		품 질	
담당	팀장	담당	팀장	담당	팀장
					
김태일	이경호	박인호	손관우	정송탈	오재학
01/25	01/25	01/25	01/25	01/25	01/25

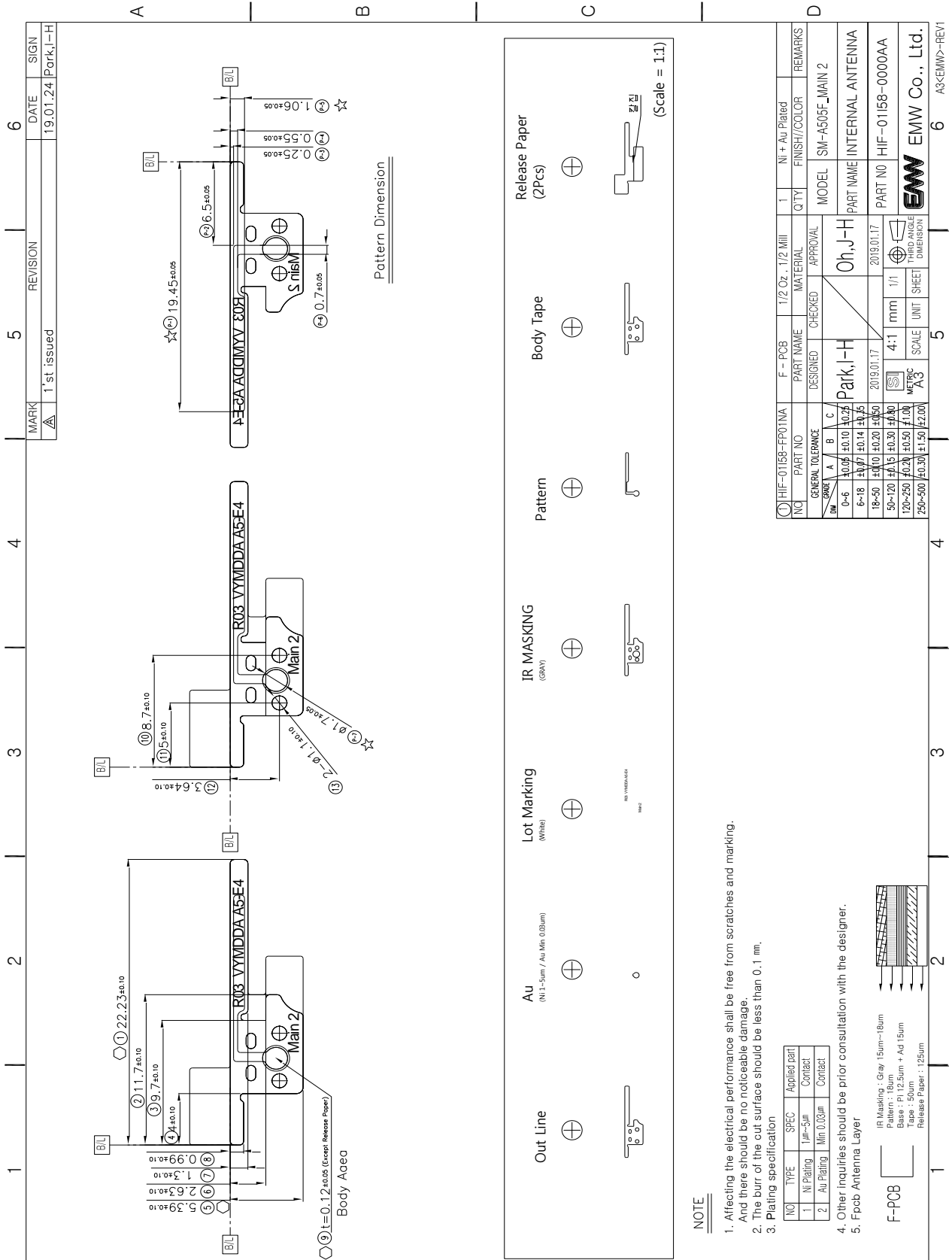
(주) 이엠따블유

인천시 남동구 남동서로 155

Tel : 82-2-2107-5500, Fax : 82-2-2107-5619



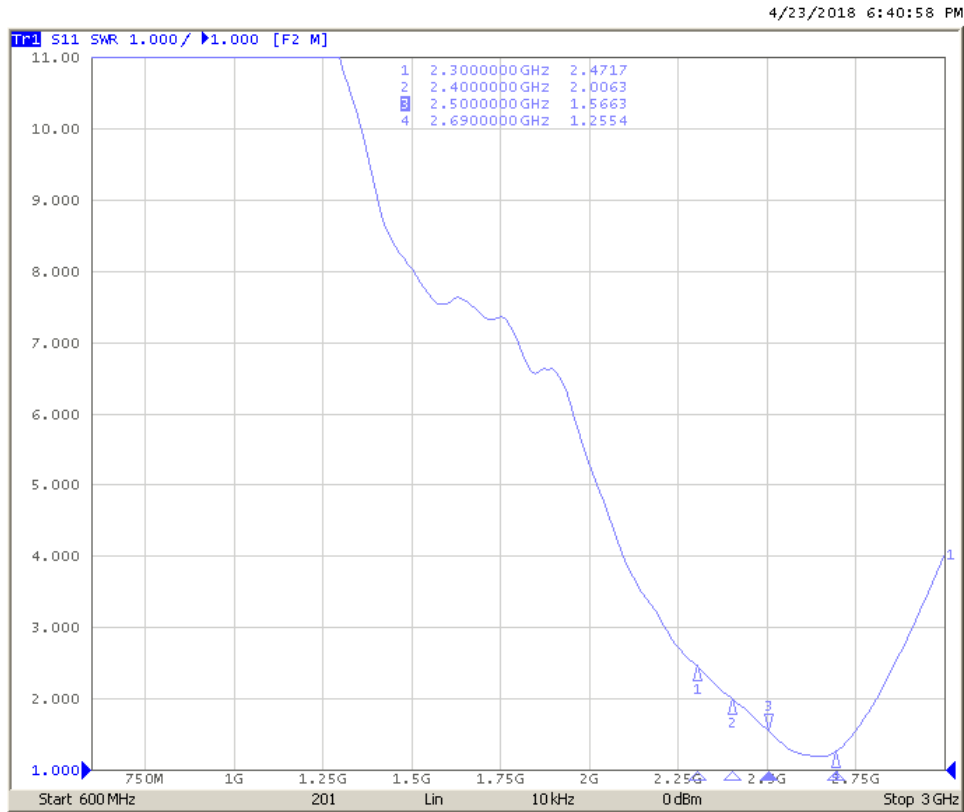
2.3 도면



5. 제품사양

5.1 전기적사양

5.1.1 단말기특성그래프



5.1.2 안테나이득

Freq.[MHz]	Eff.[%]	Avg.[dBi]	Peak[dBi]
2300	15.77	-8.02	-4.52
2400	22.73	-6.43	-2.55
2500	21.16	-6.74	-2.81
2570	22.29	-6.51	-2.92
2620	22.01	-6.57	-2.67
2690	19.18	-7.17	-3.44