

# 제품 검사 성적서

PRODUCT TEST REPORT



발급 번호 :

Report No.

품명 :

Product(rating)

12" 2Way Passive Curved Array Speaker

모델명 :

Model

IMP-CVA-12

용도 :

Purpose of use

발행일자 :

Report date

## 시험결과

Test Result

### 1) 공통 사항

시험항목	기준치	시험결과		
		sample 1	sample 2	sample 3
재료	양호 할것	양호	양호	양호
구조	양호 할것	양호	양호	양호
부품 및 부속품	양호 할것	양호	양호	양호
전원전압 변동시험	±10% 에서 지장없이 동작할것	양호	양호	양호
절연저항 시험	5MΩ 이상 일것	양호	양호	양호
절연내력 시험	AC 1,800V / 2 SEC간 견딜것	양호	양호	양호

### 2) 전기적 특성

시험항목	SPECIFICATION	측정치		
		sample 1	sample 2	sample 3
정격파워 (AES Power)	RMS : 500W ± 20%	511	506	524
	Program : 1000W ± 20%	983	1,024	1,097
	Peak : 2000W ± 20%	1,976	1,955	2,039
주파수 범위 (Frequency Range)	90Hz ~ 20kHz (-10dB) ± 15%	80Hz ~ 20kHz		
공칭 임피던스 (Nominal Impedance)	8Ω	8Ω		
최저 임피던스 (Minimum Impedance)	5.4Ω at 170Hz ± 1 5%	5.31	5.66	5.18
평균 음압 레벨 (Sensitivity)	97dB SPL ± 3dB	96dB SPL		
최대 음압 레벨 (Max. SPL)	130dB SPL [Peak] ± 3dB	129dB SPL		
제품치수 (Dimentions)	612(W) X 352(H) X 386(D) ± 5mm	612(W) X 351(H) X 386(D)mm		
제품중량 (Weight)	29.2kg ± 5 %	29.2kg		
기타 동작상태	양호 할것	양호	양호	양호

\* 위 의뢰자로부터 제출한 시료에 대하여 시행한 시험성적서임을 증명함.  
This is to certify that the sample submitted by client above has been tested.

\* 이 시험성적서는 용도 이외의 사용을 금하며 성적서 유효기간은 발행일로부터 90일임.  
This report should only be used for the purpose of use above and is valid for 90 days from date of issue.

주식회사 아이엠펜 품질경영팀

IMP CO., LTD. QUALITY MANAGEMENT TEAM

경기도 양주시 광적면 백은로 263

263, Baegeun-ro, Gwangjeok-myeon, Yangju-si, Gyeonggi-do, Republic of Korea

INSPECT BY

S.J LEE

CHECKED BY

APPROVED BY

C.H. LEE