



14	アース端子	1	銅板	スズメッキ	
13	電源スイッチ	1	合成樹脂		
12	入力切替スイッチ	2	合成樹脂		
11	音声モード切替入力コネクタ	1	黄銅	ニッケルメッキ	
10	映像入力プラグ	2	黄銅	ニッケルメッキ	ピン/B
9	音声入力プラグ	4	黄銅	ニッケルメッキ	ピン/C
8	出力	1	黄銅	ニッケルメッキ	F型
7	-20dB出力モニタ	1	黄銅	ニッケルメッキ	F型
6	出力チャンネル設定スイッチ	1	合成樹脂		
5	音声出力調整	1	合成樹脂		
4	映像出力調整	1	合成樹脂		
3	音声モード表示	3	合成樹脂		LED
2	音声変調度調整ボリューム	1	合成樹脂		
1	映像変調度調整ボリューム	1	合成樹脂		

部番 ITEM	名 称 DESCRIPTION	個数 QTY	材 質 MATERIAL	処 理 TREATMENT	備 考 NOTE
SCALE		DESIGNED	DRAWN	INSPECTED	APPROVED
尺 寸		担 当	製 図	検 査	承 認
単 位 DIM m'm		重 量 WEIGHT		品 名	
3RD ANGLE PROJECTION		角 法		HEM-300 外觀図	
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.			DRAWING No. 237013A0		

標準性能表

型名HEM-300

項目		標準性能	備考
入力レベル	映像	1±0.2Vp-p	75Ω
	音声	240mVrms	4.7kΩ, 又は 600Ω平衡
映像信号方式		NTSC方式	同期負
出力チャンネル		VHF1~12ch, CATV C13~C35 の内任意	
出力レベル		105dBμV	映像搬送波
出力インピーダンス		75Ω	
映像	振幅周波数特性	±1dB	0~4MHz
	下側波特性	残留側波方式	
	DG, DP	5%, 5°	APL10~90%
	出力レベル安定度	±1.5dB	0 ~ +40°C
	S N 比	48dB	
	変調率	87.5%	
	スプリアス妨害比	-55dB	90~300MHz
	ハム変調	-60dB	
	出力周波数偏差	±10kHz	
	映像出力可変範囲	0~-10dB 連続可変	
音声	振幅周波数特性	±1.5dB 以内	50Hz~10kHz
	S N 比	50dB以上	
	歪	5%以下	50Hz~10kHz
	ステレオ分離度	26dB	200~5kHz
	クロストーク	50dB	1kHz
	出力周波数	映像搬送波周波数に対して+4.5MHz	
	出力周波数偏差	±4kHz	
	出力搬送波レベル	映像出力レベルに対して-6~-20dB 連続可変	
制御入力信号	モノラル、ステレオ、二音声の自動及手動切換		
不要放射	34dBμ/m 以下	3m法による	
消費電力	8W		
電源	AC100V 50/60Hz		
使用温度範囲	0 ~ +40°C		
外形	430(W)×49(H)×250(D)mm	突起物含まず	

部番 ITEM	名 称 DESCRIPTION	個数 QTY	材 質 MATERIAL	処 理 TREATMENT	備 考 NOTE
SCALE 尺 度	DESIGNED 担 当	DRAWN 製 図	INSPECTED 検 査	APPROVED 承 認	
単 位 DIM m·m	重 量 WEIGHT	品 名 DESCRIPTION HEM-300 標準性能表			
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION		日 本 ア ン テ ナ 株 式 有 限 公 司 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.			
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.		図 番 DRAWING No. 237013D0			