



* 付属のステンレスバンド使用時

17	パイロットランプ	1	合成樹脂		
16	出力端子	1	黄銅	ニッケルメッキ	FT
15	AC30/60V入力	1	黄銅	ニッケルメッキ	FT
14	出力モニター(-20dB)	1	黄銅	ニッケルメッキ	F型
13	アース端子	1	黄銅	ニッケルメッキ	
12	ヘッド入力端子	4	黄銅	ニッケルメッキ	F型
11	ライン入力端子	1	黄銅	ニッケルメッキ	F型
10	AC100V メタルコンセント	1	亜鉛合金		
9	ケース取付金具	2	アルミ	塗装	
8	ステンレスバンド	2	ステンレス		付属
7	本体取付金具	2	アルミ	塗装	付属
6	遮熱板	4	アルミ	塗装	
5	蝶番	2	ステンレス		
4	前扉	1	アルミ	塗装	
3	本体ケース	1	アルミ	塗装	
2	銘板	1	アルミ		
1	扉止め	2	ステンレス		

部番 ITEM	名称 DESCRIPTION	個数 QUANTITY	材質 MATERIAL	処理 TREATMENT	備考 NOTE
------------	-------------------	----------------	----------------	-----------------	------------

SCALE 尺 度	DESIGNED 担 当	DRAWN 製 図	INSPECTED 検 査	APPROVED 承 認
Free				

単位 UNIT	mm	重量 WEIGHT		品名 DESCRIPTION (ポール付仕様) 地上デジタルヘッドアンブ HALS-10NK0MK 外観図
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION			図 番 DRAWING NO.	2A45090A11

日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.		図 番 DRAWING NO. 2A45090A11
--	--	--

標準性能表

項目	性能		備考	
受信チャンネル	UHF 13~62chの内、指定のチャンネル		最大9波 *1	
送信チャンネル	VHF 1~12ch, MID C13~C22ch SHB C23~C26chの内、指定のチャンネル			
入出力インピーダンス (Ω)	75		入力F型, 出力FT型	
入力レベル範囲 (dB μV)	50~70 *2		標準入力60dB μV	
最大出力レベル (dB μV)	90			
最大利得 (dB)	40以上			
入出力VSWR	2.0以下			
入力レベル調整 [ATT] (dB)	ライン入力	0, -10	スイッチ切換	
	チャンネルユニット	0, -10	スイッチ切換	
出力レベル調整範囲 (dB)	チャンネルユニット	0~-10以上	連続可変	
帯域内偏差 (dBp-p)	4.0以内		fo±2.79MHz *3	
スプリアス妨害比 (dB)	-50以下		10~770MHz *4	
AGC特性 (dB)	±1.5以内		標準入力±10dBに対して	
出力レベル安定度 (dB)	±1.5以内		-20~+40℃	
スケルチ	入力信号がない時に動作			
周波数偏差 (kHz)	±20以内			
入力モニター結合量 (dB)	-10±1.5以内			
出力モニター結合量 (dB)	-20±1.5以内			
パイロット信号発生部	出力周波数 (MHz)	148/246/451.25の内、指定の1波		
	最大出力レベル (dB μV)	100		
	出力レベル調整 (dB)	ATT	0, -10	スイッチ切換
		GC	0~-10以上	連続可変
	出力レベル安定度 (dB)	±1.0以内		-20~+40℃
	周波数偏差 (kHz)	±10以内		
信号ON/OFF	スイッチにて切換可能			
不要放射 (dB μV/m)	34以下		3m法による	
耐雷性	入出力, 電源端子とも±15kV(1.2×50μs)のサージ電圧に耐える			
電源 (ACV)	30, 60, 100		50/60Hz	
入力端子給電容量 (A)	0.5 (AC30V)		最大	
消費電力	AC30V 40VA, AC60V 41VA, AC100V 38W		最大、入力送電含まず	
使用温度範囲 (℃)	-20~+40		本体周囲温度	
外形寸法 (mm)	496(H)×315(W)×142(D)		突起物含まず	
質量 (kg)	19		最大	

- *1 9波のうち4波はライン/ヘッド切換式
- *2 隣接チャンネル入力の場合、上下隣接チャンネルとのレベル差±10dB以内
- *3 fo:各チャンネルの中心周波数+1/7MHz(オフセット)
- *4 出力放送レベルに対して

※JCTEA STD-012-1.0準拠
※本器は製品改良のため、予告なく仕様変更することがあります。

※外観および寸法はHALS-10NK0MK外観図を参照。

部番 ITEM	名称 DESCRIPTION	個数 QUANTITY	材質 MATERIAL	処理 TREATMENT	備考 NOTE
SCALE 尺 度 Free	DESIGNED 担 当 田	DRAWN 製 図 崎	INSPECTED 検 査 野	APPROVED 承 認 潤	
単 位 UNIT mm	重 量 WEIGHT	品 名 DESCRIPTION 地上デジタルヘッドアンプ HALS-10NK0MK-PG0標準性能表			
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION		図 番 DRAWING NO. 2A45104D10			
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.					