



17	アンプユニットプランクパネル	1			
16	2分配プランクパネル	1			
15	本体混合出力端子	1	黄銅	ニッケルメッキ	F型
14	本体入力端子	1	黄銅	ニッケルメッキ	F型
13	電源アラーム出力端子	2	合成樹脂		
12	電源スイッチ	2	合成樹脂		
11	ヒューズホルダー	2	合成樹脂		
10	機能アース端子	2	銅	スズメッキ	
9	AC100Vインレット	2	合成樹脂		
8	電源コード抜け防止機構	2	合成樹脂		
7	入力モニター端子(-10dB)	1	黄銅	ニッケルメッキ	F型
6	調整棒	1	合成樹脂		付属品
5	chユニット利得調整ボリューム	(12)	合成樹脂		
4	chユニットパイロット/スケルチ表示ランプ	(12)	合成樹脂		
3	チャンネル銘板	(12)	合成樹脂		
2	電源チェック端子	2	合成樹脂		
1	電源パイロットランプ	2	合成樹脂		

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 [Signature]	DRAWN 製 図 [Signature]	INSPECTED 検 査 [Signature]	APPROVED 承 認 [Signature]
-------------------------	-----------------------------------	--------------------------------	------------------------------------	-----------------------------------

単位 UNIT mm	重量 WEIGHT	品名 DESCRIPTION 110° CS-IFアクティブレベルセッター ALS-30S-CS-PS2外観図
三角法 3RD ANGLE PROJECTION		図番 DRAWING NO. 2A45143A21

日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.	図番 DRAWING NO. 2A45143A21
---------------------------------------	---------------------------------

標準性能表

項目	性能		備考
受信チャンネル	110° CS-IF指定のチャンネル		最大12波
送信チャンネル	受信チャンネルと同じ		
入出力インピーダンス (Ω)	75		F型(C15型)
入力レベル範囲 (dB μV)	55~75		
最大出力レベル (dB μV)	100		* 1
最大利得 (dB)	45以上		* 1
入出力VSWR	2. 5以下		
入力レベル調整[ATT] (dB)	-10, -15		スイッチ切換
出力レベル調整範囲 (dB)	アンプユニット	0~-10以上	連続可変
	チャンネルユニット		
帯域内偏差 (dBp-p)	4. 0以内		
スプリアス妨害比 (dB)	40以下		1000~2602MHz
AGC特性 (dB)	±1. 5以内		65dB μV±10dBに対して
出力レベル安定度 (dB)	±2. 0以内		0~+40°C * 1
スケルチ	入力信号がない時に動作		
入力モニター結合量 (dB)	-10±2. 0以内		
出力モニター結合量 (dB)	-20±2. 0以内		* 2
ア ラ ム 出 力	接続形式	フォトプラ絶縁NPNオープンコレクタ(DC30V 10mA MAX) ノーマルクローズ(N. C.)	
	動作条件	電源電圧断	
	使用可能電線範囲	単線: φ0. 4mm(AWG26)~φ1. 2mm(AWG16) より線: 0. 2mm ² (AWG24)~1. 25mm ² (AWG16)	
雑音指数 (dB)	16以下		最大利得時
不要放射 (dB μV/m)	34以下		3m法による
耐雷性 (kV)	入出力、電源端子とも±15(1. 2×50 μs)のサージ電圧に耐える		
電源 (ACV)	100		50/60Hz
消費電力 (W)	1電源時	38	12波時
	2電源時	42	
使用温度範囲 (°C)	0~+40		本体周囲温度
寸法 (mm)	221. 5(H)×482. 6(W)×169. 5(D)		突起物を含まず
質量 (kg)	13		最大

* 1 本体混合出力端子をALS-30S-BSのアンプユニット110° CS-IF入力端子に付属の同軸ケーブルにて接続時の性能

* 2 ALS-30S-BS内蔵のアンプユニットにて

※ 本器は製品改良の為、予告なく仕様変更する事があります。

部 番	名 称	個 数	材 質	処 理	備 考
ITEM	DESCRIPTION	QUANTITY	MATERIAL	TREATMENT	NOTE
尺 寸 度	SCALE Free	DESIGNED 担 当 	DRAWN 製 図 	INSPECTED 検 査 	APPROVED 承 認
単 位	UNIT mm	重 量	DESCRIPTION 品 名 110° CS-IFアクティブレベルセッター ALS-30S-CS 標準性能表		
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION		DRAWING NO. 番 号 2A45143D10			
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.					