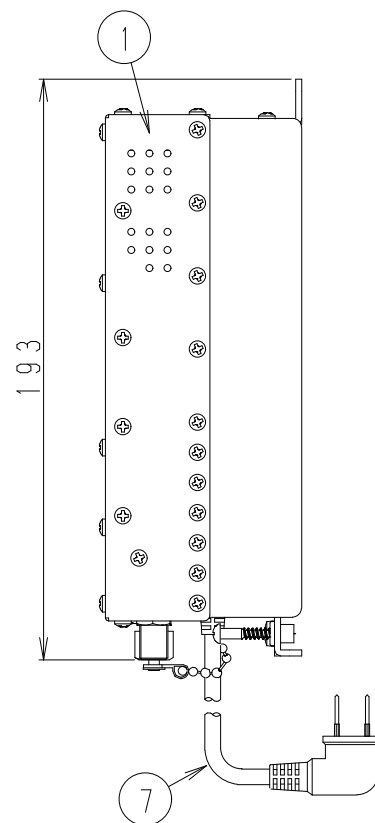
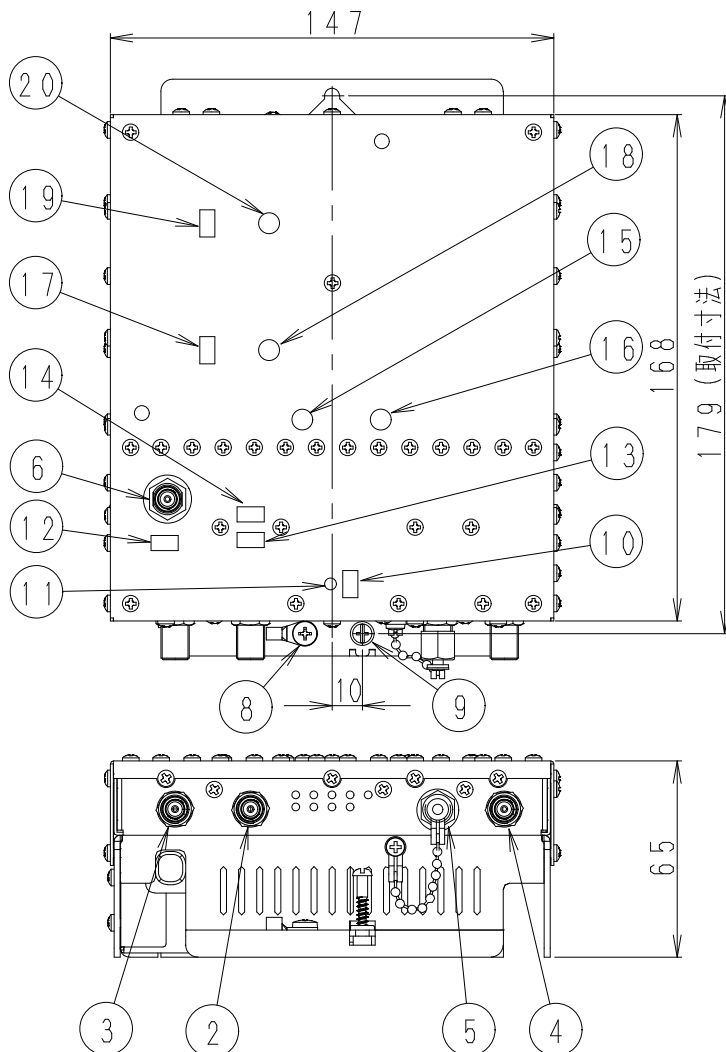


RoHS対応



質量：約1.3kg

14	BS・CS-IF EQスイッチ	1	20	FM・V-Low利得調整ボリューム	1
13	BS・CS-IF入力ATTスイッチ	1	19	FM・V-Low入力ATT/カットスイッチ	1
12	入力切換スイッチ	1	18	UHF利得調整ボリューム	1
11	電源/DC15V (6W) 送りランプ	1	17	UHF入力ATTボリューム	1
10	DC15V (6W) 送りスイッチ	1	16	BS・CS-IFチルトボリューム	1
			15	BS・CS-IF利得調整ボリューム	1
部番 ITEM	名称 DESCRIPTION	個数 QUANTITY	部番 ITEM	名称 DESCRIPTION	個数 QUANTITY
9	木ねじ	1	鉄	亜鉛めっき	
8	機能アース端子	1	銅	スズめっき	
7	電源コード	1			1m
6	BS・CS-IF入力モニター接栓	1	亜鉛合金	ニッケルめっき	-20dB C15形 F型
5	出力モニター接栓	1	亜鉛合金	ニッケルめっき	-20dB C15形 F型
4	出力接栓	1	亜鉛合金	ニッケルめっき	-20dB C15形 F型
3	FM・V-Low・UHF入力接栓	1	亜鉛合金	ニッケルめっき	C15形 F型
2	FM・V-Low・UHF・BS・CS-IF入力接栓	1	亜鉛合金	ニッケルめっき	C15形 F型
1	ケース	1	アルミ	塗装 (ネイビー)	
部番 ITEM	名称 DESCRIPTION	個数 QUANTITY	材質 MATERIAL	処理 TREATMENT	備考 NOTE



SCALE	DESIGNED	DRAWN	INSPECTED	APPROVED
Free	担当 長谷川	製図 崎	検 八木	承認 関根
単位 UNIT mm	質量 MASS	品名 DESCRIPTION		
		CS・BS/UHF/V-Low・FMマスター		
3RD ANGLE PROJECTION		名 E43FU5M 外観図		
日本アンテナ株式会社		図番 DRAWING NO.		
NIPPON ANTENNA CO.,LTD.		2183608A10		

RoHS対応



標準性能表

項目	性能			備考
周波数帯域 (MHz)	FM・V-Low 76~108	UHF 470~710	BS・CS-IF 1000~3224	
利得 (dB)	*1 33~38	40~45	35~40/40~45/45~50 (1000/2150/3224MHz)	
利得調整範囲 (dB)	0~-10	0~-10	0~-10	連続可変
帯域内周波数特性 (dB)	2.0以内	4.0以内	5.0以内	
利得安定度 (dB)	±1.5以内	±2.0以内	±3.0以内	
入力レベル調整 [ATT] (dB)	-10	-10, -15	-12 (6dBステップ)	切換
周波数特性等化器 (dB)	EQ	————	-8 (4dBステップ) [1000MHz]	切換
	フィルタ	————	0~-8 [1000MHz]	連続可変
適正入力レベル (dBμV)	62~72	72~82	72~82	
標準出力レベル (dBμV)	95 (10波+V-Low)	112 (9波)	105/110/115 (50波) (1000/2150/3224MHz)	
雑音指数 (dB)	4.5以下	8以下	10以下	最大利得時
入力・出力インピーダンス (Ω)	75			C15形F型
VSWR	2.5以下			
3次相互変調 [IM3] (dB)	-76以下	-71以下	————	標準出力レベル時
CIN (dB)	————	————	*2 -22以下	標準出力レベル時
ハム変調 (dB)	-50以下			標準出力レベル時
入力モニター (dB)	————	————	-20±3.0	
出力モニター (dB)	-20±1.5		-20±2.5	
耐雷性 (kV)	±25 (1.2/50μs)			
不要放射 (dBμV/m)	34以下			3m法による
直流供給電圧 (V)	————	————	DC15 (±10%) 6W	BS・CS-IF入力端子
電源電圧 (V)	AC100±10 (50/60Hz)			
消費電力 (W)	13 (送電時 20.5)			
使用温度範囲 (°C)	-10~+40			本体周囲温度
外形寸法 (mm)	193 (H) × 147 (W) × 65 (D)			
質量 (kg)	1.3			

*1 カット機能付

*2 当社測定法による

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	
UNIT mm	質量 MASS	DESCRIPTION 品名			
3RD ANGLE PROJECTION		CS・BS/UHF/V-Low・FMプリアンプ標準性能表			
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.		DRAWING NO. 番 2183608D10			