



質量 (kg)	1.0
---------	-----

対応イタズラ防止パネル
 型名:アンテナパネルA
 コード:2022604

13	FM 利得調整ボリューム	1			
12	FM 入力ATT/カットスイッチ	1			
11	UHF 利得調整ボリューム	1			
10	UHF 入力ATTスイッチ	1			
9	電源/DC15V(1.5W)送ランプ	1			
8	DC15V(1.5W)送りスイッチ	1			
7	木ネジ	1	鉄	亜鉛メッキ	
6	機能アース端子	1	銅	スズメッキ	
5	電源コード	1			1m
4	出力接栓	1	亜鉛合金	ニッケルメッキ	
3	出力モニター接栓	1	亜鉛合金	ニッケルメッキ	-20dB
2	入力接栓	1	亜鉛合金	ニッケルメッキ	
1	ケース	1	鋼板	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 尺 度 Free	DESIGNED 担 当 佐藤	DRAWN 製 図 寄崎	INSPECTED 検 査 関根	APPROVED 承 認 井田
-------------------------	--------------------------	-----------------------	---------------------------	--------------------------

単位 UNIT mm	重量 WEIGHT	品名 DESCRIPTION 棟内ブースター S46UF 外観図
三角法 3RD ANGLE PROJECTION		

日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.		図番 DRAWING NO. 2A42323A10
---------------------------------------	--	---------------------------------



図面を実測しない事

DO NOT SCALE DRAWING

'21.04.06 RoHS対応

標準性能表

項目	性能		備考
	FM	UHF	
周波数帯域 (MHz)	76~90	470~710	
利得 (dB)	*1 33~38	43~48	
利得調整範囲 (dB)	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	
利得安定度 (dB)	±1.5	±2.0	
入力レベル調整[ATT] (dB)	-10	-10, -15	切換
適正入力レベル (dBμV)	62~72	72~82	
標準出力レベル (dBμV)	95(5波)	115(9波)	
雑音指数 (dB)	4.5以下	8以下	最大利得時
入力・出力インピーダンス (Ω)	75		F型
電圧定在波比[VSWR]	2.5以下		
3次相互変調[IM3] (dB)	-72以下	-71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
出力モニター (dB)	-20±1.5		
耐雷性 (kV)	±15(1.2/50μs)		
直流供給電圧 (V)	—	DC15(±10%)1.5W 入力端子	
電源電圧 (V)	AC100±10(50/60Hz)		
消費電力 (W)	5.5 DC15V(1.5W)送電時 7.5		
使用温度範囲 (°C)	-10~+40		本体周囲温度
外形寸法 (mm)	166(H) × 120(W) × 69(D)		
質量 (kg)	1.0		

*1 カット機能付

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 佐藤	DRAWN 製 図 奇崎	INSPECTED 検 査 関根	APPROVED 承 認 井沼	
単位 UNIT mm	重量 WEIGHT	品名 DESCRIPTION 棟内ブースター			
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION		名 S46UF 標準性能表			
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.		図 番 DRAWING NO. 2A42323D10			