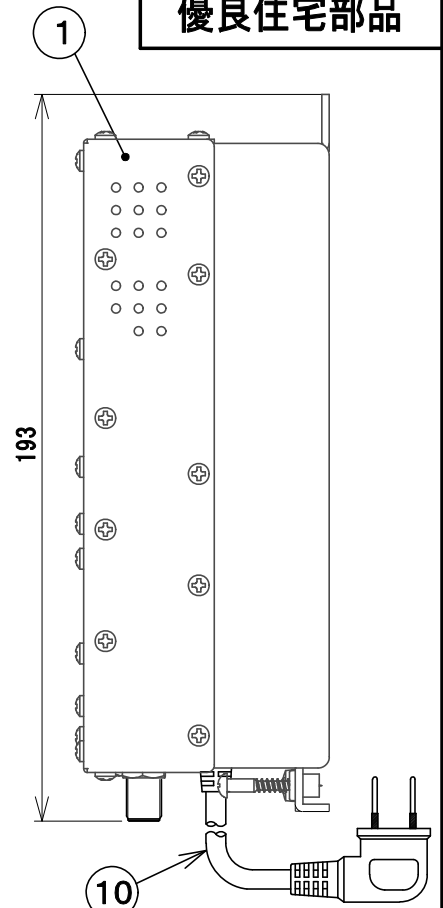
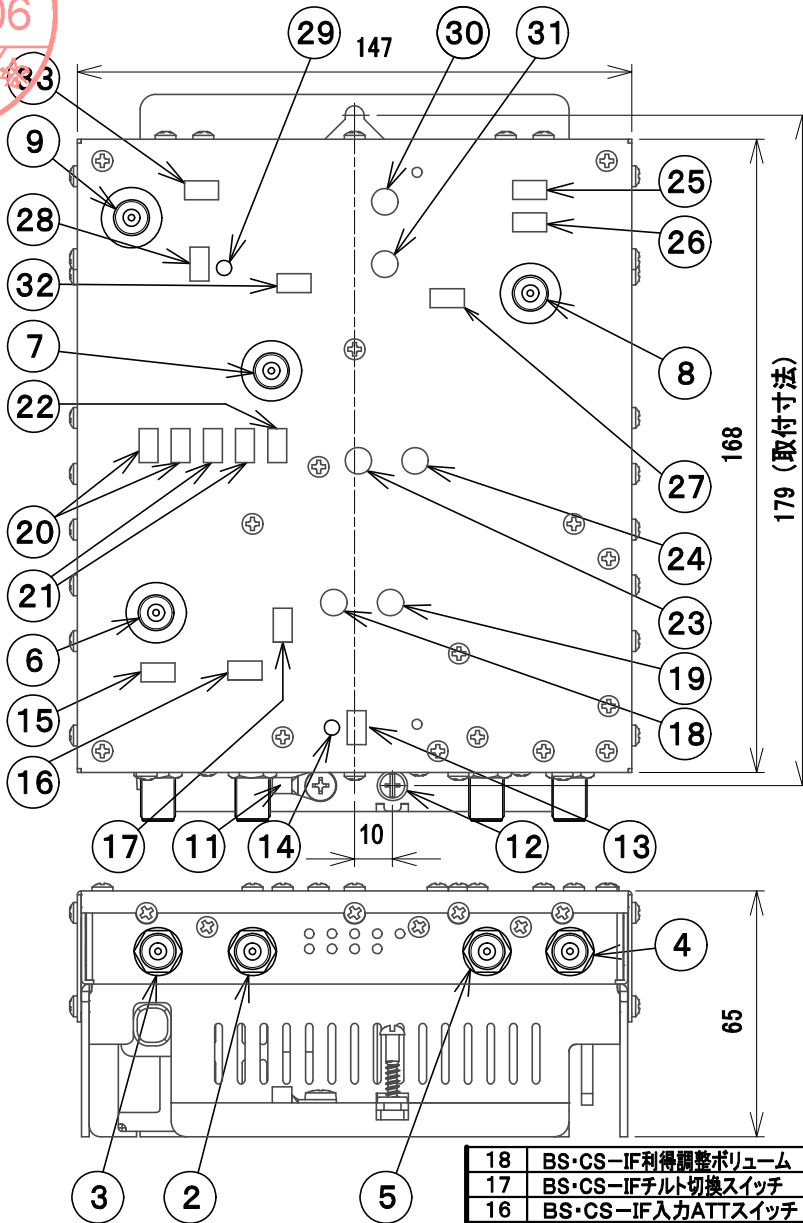




図面を実測しない事

DO NOT SCALE DRAWING

優良住宅部品



33	上り利得切換スイッチ	1
32	上り帯域切換スイッチ	1
31	上りチルトボリューム	1
30	上り利得調整ボリューム	1
29	上り出力直読ALMランプ	1
28	上り出力直読切換スイッチ	1
27	上りモニター切換スイッチ	1
26	上り入力ATTスイッチ	1
25	上り入力ATT/カットスイッチ	1
24	下りチルトボリューム	1
23	下り利得調整ボリューム	1
22	下りEQ/450MHz EQスイッチ	1
21	下りEQ/逆EQスイッチ	2
20	下り入力ATTスイッチ	2
19	BS・CS-IFチルトボリューム	1

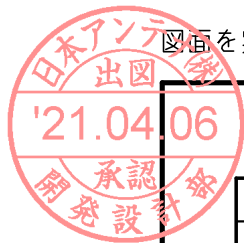
18	BS・CS-IF利得調整ボリューム	1
17	BS・CS-IFチルト切換スイッチ	1
16	BS・CS-IF入力ATTスイッチ	1
15	入力切換スイッチ	1
14	電源/DC15V送りランプ	1
13	DC15V送りスイッチ	1

部 番 ITEM	名 称 DESCRIPTION	個 数 QUANTITY	部 番 ITEM	名 称 DESCRIPTION	個 数 QUANTITY
12	木ねじ	1	鉄	亜鉛めっき	
11	機能アース端子	1	銅	すずめっき	
10	電源コード	1			1m
9	上り出力直読端子接栓	1	亜鉛合金	ニッケルめっき	
8	上り入力/出力モニター接栓	1	亜鉛合金	ニッケルめっき	-20dB
7	下り入力モニター接栓	1	亜鉛合金	ニッケルめっき	-20dB
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
5	BS・CS-IF/下り出力モニター接栓	1	亜鉛合金	ニッケルめっき	-20dB
4	BS・CS-IF/下り出力・上り入力接栓	1	亜鉛合金	ニッケルめっき	
3	下り入力・上り出力接栓	1	亜鉛合金	ニッケルめっき	
2	BS・CS-IF/下り入力・上り出力接栓 BS・CS-IF入力接栓	1	亜鉛合金	ニッケルめっき	
1	ケース	1	アルミ	塗装(ナイビー)	

質 量 (kg) 1.2

型 名	BL770S2W6
BL型名(型式)	CATV・CS・BS-1
官庁登録(形式)	CATV・CS・BS-1

SCALE 尺 寸 法	DESIGNED 担 当	DRAWN 製 図	INSPECTED 検 査	APPROVED 承認
Free	佐藤	崎	関根	小西
単 位 UNIT mm	質 量 MASS	品 名 棟内ブースター CATV・CS-IF ・BS-IF ブースター		
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION		図 番 2181861A11		
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.		DRAWING NO.		



図面を実測しない事

DO NOT SCALE DRAWING

規格表

優良住宅部品

項 目		規 格			備 考
周波数帯域 (MHz)		CATV上り *1	CATV下り	BS・CS-IF	上り帯域切換時
		10～55	70～770	1000～2150	30～55
最大伝送容量 (ch)		TV2 DATA	TV74 デジタル	TV24	デジタル (550～770MHz) は-10dB運用
標準入力レベル (dBμV)		75	69	65	
標準利得 (dB)		30以上	38以上	35／40以上 *2 (1000／2150MHz)	
定格出力レベル (dBμV)		105(フラット出力)	107(フラット出力)	100／105 (1000／2150MHz)	全電力が+20dBm以下で運用の事
利得調整範囲 (dB)		10以上			連続可変
入力レベル調整[ATT] (dB)		-25(5dBステップ)	-16(2dBステップ)	-12(6dBステップ)	切 換
チルト特性 (dB)	EQ	——	-14(2dBステップ) [70MHz]	——	切 換
	逆EQ	——	-6(2dBステップ) [770MHz]	——	切 換
	450MHz EQ	——	-4	——	切 換
	チルト	0～-6 [10MHz]	0～-10 [70MHz]	0～-10 [1000MHz]	連続可変
伝送帯域内周波数特性偏差 (dB)		全帯域で±1.0以内	全帯域で±2.0以内	任意の34.5MHzで±1.0以内 全帯域で±2.5以内	
利得安定度 (dB)		±2.0以内		±3.0以内	-10～+40℃
雑音指数 (dB)		10以下			最大利得時
電圧定在波比		2.0以下		2.5以下	
入出力インピーダンス (Ω)		75			F型接栓座
相互変調 (dB)	IM2	-55以下	-63以下	——	定格出力レベル時
	IM3	——	——	-66以下	2波定格出力レベル時 (波数換算値)
CTB (dB)		——	-60以下	——	定格出力レベル時
ハム変調 (dB)		-60以下			定格出力レベル時
入力モニター (dB)	-20±1.5(切換)	-20±1.5		-20±3.0	
出力モニター (dB)		-20±1.5		-20±2.0	
直読端子		出力	——	——	
耐衝撃波試験		入出力・電源端子とも正負各15kV(1.2／50μs)のサージ電圧に耐える			
コンバーター供給電源 (V)		——	——	DC15 6W	
電源電圧 (V)		AC100(50／60Hz)			
消費電力 (W)		17(DC15V 送電時 24.5)			
使用温度範囲 (℃)		-10～+40			本体周囲温度
外形寸法 (mm)		193(H)×147(W)×65(D)			
質 量 (kg)		1.2			

*1 増幅・カット切換式

*2 チルト切換時

型 名	BL770S2W6
BL型名(型式)	CATV・CS・BS-1
官庁登録(形式)	CATV・CS・BS-1

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 	DRAWN 製 図 	INSPECTED 検 査 	APPROVED 承 認 	
単 位 UNIT mm	質 量 MASS	品 名 DESCRIPTION 棟内ブースター CATV・CS-IF ・BS-IF ブースター			
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION		図 番 DRAWING NO. 2181861B11			
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.					