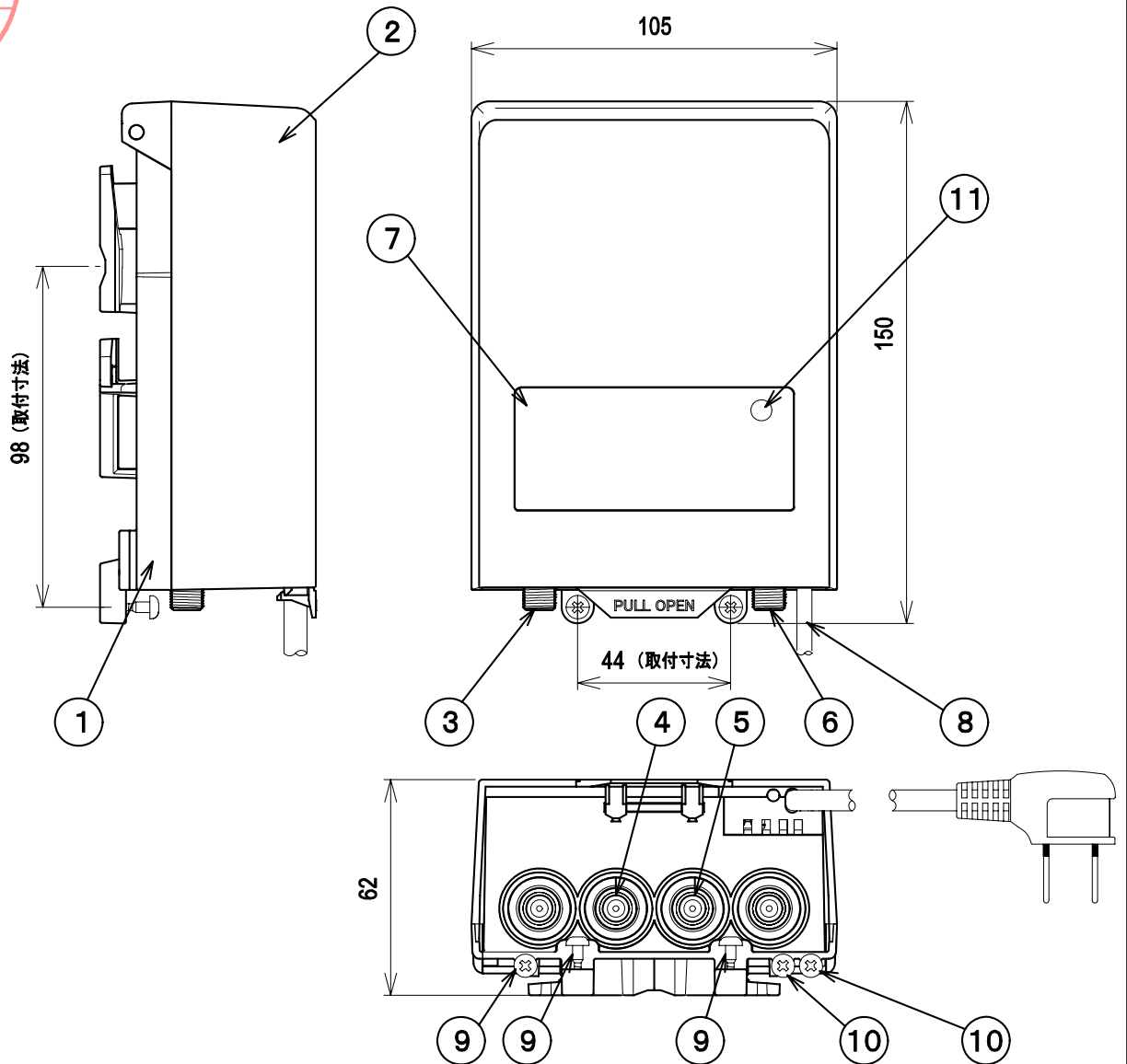




図面を実測しない事

DO NOT SCALE DRAWING



内蔵着脱式電源部

SRB5PS2

11	パイロットランプ	1			
10	木ねじ(電源用)	2	鉄	亜鉛めっき	
9	木ねじ(本体用)	3	鉄	亜鉛めっき	
8	電源コード	1			1m
7	銘板	1	合成樹脂		
6	BS・CS、下り出力・上り入力端子	1	亜鉛合金、合成樹脂、他	ニッケルめっき、他	
5	BS・CS、下り出力モニター端子	1	亜鉛合金、合成樹脂、他	ニッケルめっき、他	-20dB
4	BS・CS入力端子	1	亜鉛合金、合成樹脂、他	ニッケルめっき、他	
3	下り入力・上り出力端子	1	亜鉛合金、合成樹脂、他	ニッケルめっき、他	
2	カバー	1	合成樹脂		
1	ケース	1	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 小林	DRAWN 製 図 野村	INSPECTED 検 査 野村	APPROVED 承 認 西村
単 位 UNIT mm	質 量 MASS	品 名 DESCRIPTION CATV用ブースター SRB30SD 外観図		
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION		図 番 DRAWING NO. 2181508A10		
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.				



図面を実測しない事

DO NOT SCALE DRAWING

標準性能表

項 目	性 能			備 考
周波数帯域 (MHz)	※1 CATV上り	CATV下り	BS・110°CS	
	10~60	70~770	1032~2602	
利 得 (dB)	-3.0(パス)	25~30	20~28	
阻止帯域減衰量 (dB)	30以上	———	———	上りカット時
利得調整範囲 (dB)	———	0~-10以上	———	連続可変
利得安定度 (dB)	———	±1.0以内	±2.0以内	-10~+40℃
入力レベル調整[ATT](dB)	———	———	0, 10	切換
周波数特性等化器[EQ] (dB)	———	0, 6 [70MHz]	———	切換
適正入力レベル (dBμV)	———	65~75(フラット時)	72~82(36波)	
標準出力レベル (dBμV)	———	※1 95(フラット時) 92/98(EQ6dB)	105(8波:BS) 100(36波:BS110°CS)	
雑音指数 (dB)	———	8以下	8以下	最大利得時
入力・出力インピーダンス (Ω)	75			F型接栓座
電圧定在波比	2.5以下			
相互変調[IM3] (dB)	———	———	-50以下(BS) -60以下(BS110°CS)	標準出力レベル時
複合2次歪[CSO](dB)	———	-60以下	———	標準出力レベル時
複合3次歪[CTB](dB)	———	-60以下	———	標準出力レベル時
ハム変調 (dB)	-60以下			標準出力レベル時
出力モニター結合量 (dB)	———	-20±1.5以内	-20±2.0以内	
耐雷性 (kV)	±15(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%)4W	入力端子
電源電圧	AC100V(50/60Hz)又はDC15V			
消費電力	AC100V 3W (DC15V送電時7.5W) DC15V 115mA (DC15V送電時385mA)			
使用温度範囲 (℃)	-10~+40			本体周囲温度
外形寸法 (mm)	高さ 150 幅 105 奥行 62			
質 量 (kg)	約0.6			

※1 上りパス・カット切替スイッチ付。

※2 ・EQは70/770MHzの値

・波数74波デジタル信号-10dB運用。

部 番 ITEM	名 称 DESCRIPTION	個 数 QUANTITY	材 質 MATERIAL	処 理 TREATMENT	備 考 NOTE
尺 寸 Free	DESIGNED 担 当 小林	DRAWN 製 図 野原	INSPECTED 検 査 野原	APPROVED 承 認 小西	
単 位 UNIT mm	質 量 MASS	品 名 DESCRIPTION CATV用ブースター			
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION		名 2181508D10 標準性能表			
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.		図 番 DRAWING NO. 2181508D10			