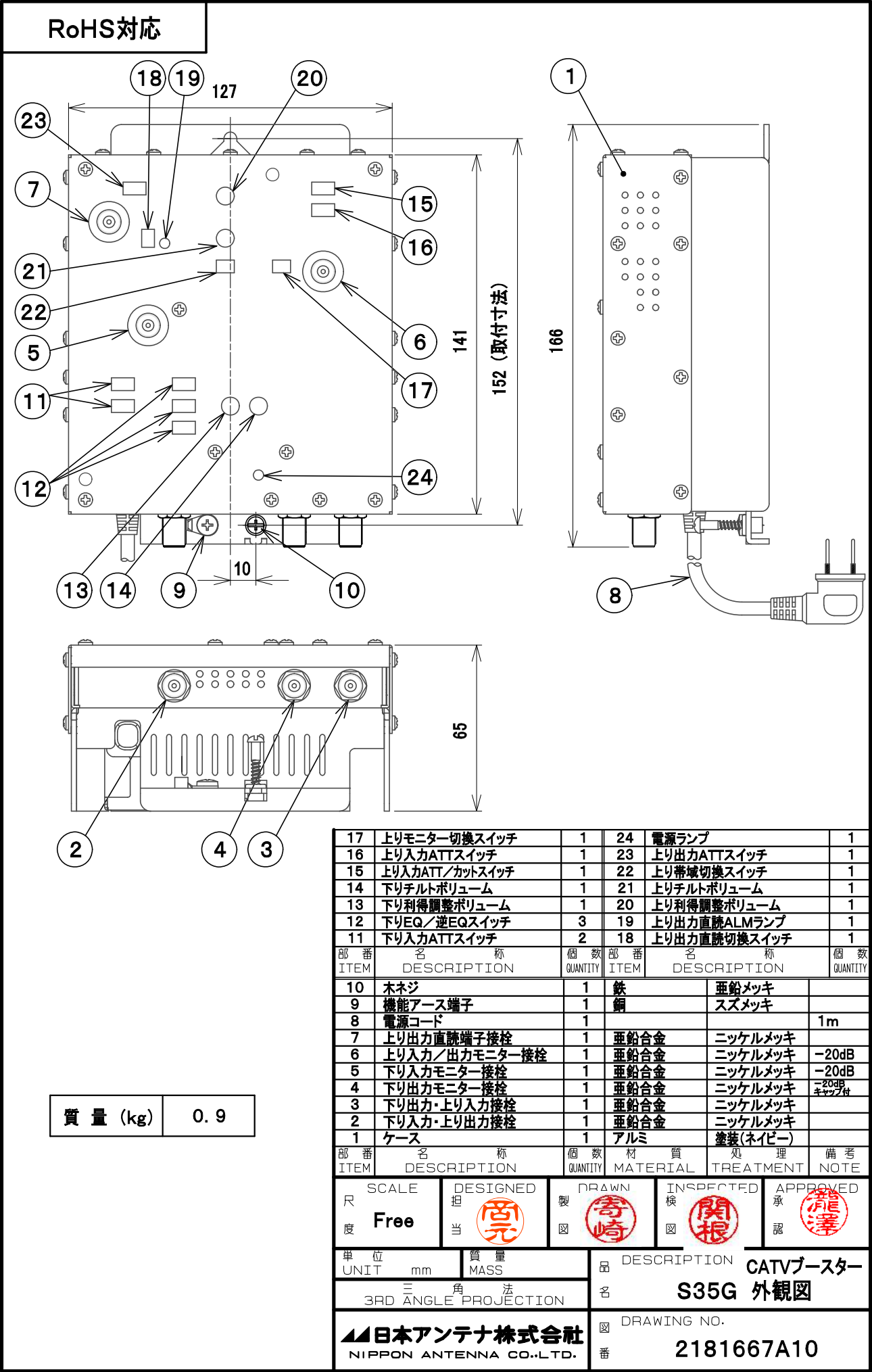




RoHS対応		標準性能表		
項 目		性 能		備 考
周波数帯域	(MHz)	CATV上り	CATV下り	
		10～60 帯域切換時(30～60)	70～1000	
標準利得	(dB)	35	35	
阻止減衰量	(dB)	30以上	――	上りカット時
利得調整範囲	(dB)	0～-10	0～-10	連続可変
帯域内周波数特性	(dB)	±2.0	±3.0	
利得安定度	(dB)	±1.5	±2.0	
入力レベル調整[ATT]	(dB)	-25(5dBステップ)	-16(2dBステップ)	切換
出力レベル調整[ATT]	(dB)	-10(5dBステップ)	――	切換
周波数等化器	EQ	――	-14(2dBステップ) [70MHz]	切換
	逆EQ	――	-14(2dBステップ)[1000MHz]	切換
	チルト	0～-6[10MHz]	0～-14[70MHz]	連続可変
適正入力レベル	(dBμV)	75～85	73～83	
標準出力レベル	(dBμV)	110	*1 108	
雑音指数	(dB)	9以下	10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]		2.0以下	2.0以下	
CN比	(dB)	――	*1 51以上	標準出力レベル時
BER		1.0e-9以下	1.0e-9以下	標準出力レベル時
ハム変調	(dB)	-70以下		標準出力レベル時
入力モニター	(dB)	-20±1.5(切換)	-20±2.0	
出力モニター	(dB)		-20±1.5	
直読端子		出力	――	
耐雷性	(kV)	±20(1.2/50μs)		
不要放射	(dBμV/m)	34以下	34以下	3m法による
電源電圧	(V)	AC100±10(50/60Hz)		
消費電力	(W)	8.5		
使用温度範囲	(℃)	-10～+50		本体周囲温度
使用湿度範囲	(%)	20～90		結露なき事
外形寸法	(mm)	166(H)×127(W)×65(D)		
質 量	(kg)	0.9		
*1 PGLレベルでの規定 70～1000MHz :FM12ch、デジタル6MHz×143ch伝送 -10dB運用				

部 番 ITEM	名 称 DESCRIPTION	個 数 QUANTITY	材 質 MATERIAL	処 理 TREATMENT	備 考 NOTE
尺 寸 度	SCALE Free	DESIGNED 担 当 佐藤	DRAWN 製 図 寄崎	INSPECTED 検 査 関根	APPROVED 承 認 小西
単 位 UNIT	mm	質 量 MASS	品 名 DESCRIPTION CATVブースター		
三 角 法 3RD ANGLE PROJECTION			名 S35G 標準性能表		
日本アンテナ株式会社 NIPPON ANTENNA CO.,LTD.			DRAWING NO. 2181667D11		