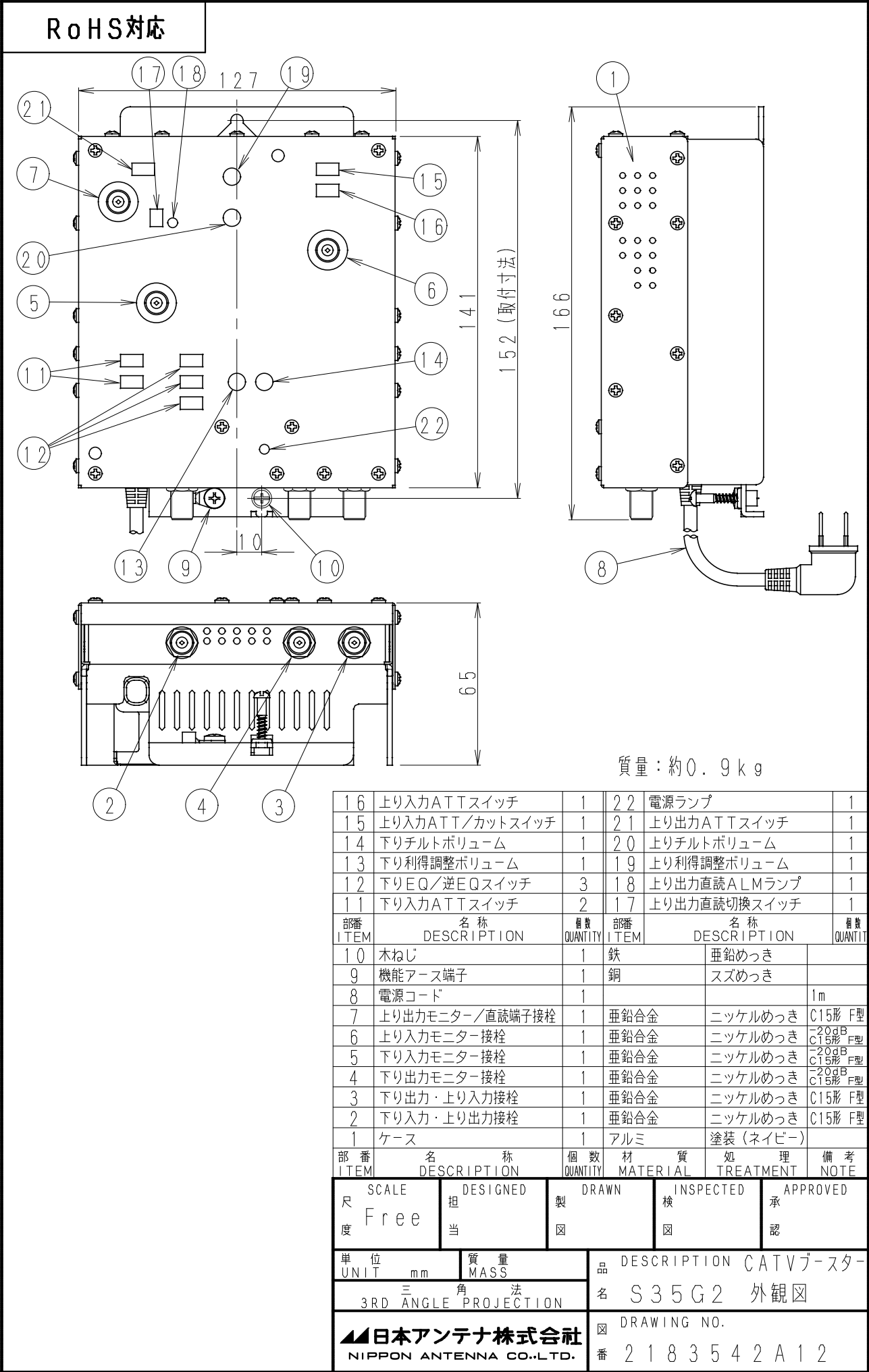




RoHS対応

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	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		C15形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	-20±2. 0	
出力モニター	(dB)	-20±1. 5	-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		
使用温度範囲	(℃)	-10~+50		本体周囲温度
使用湿度範囲	(%)	20~90		結露なきこと
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	名 称	個 数	材 質	処 理	備 考
ITEM	DESCRIPTION	QUANTITY	MATERIAL	TREATMENT	NOTE
SCALE	DESIGNED	DRAWN	INSPECTED	APPROVED	
尺 寸	担 当	製 図	検 査	承 認	
度 Free	当	図	図	認	
単 位	質 量	品 名			
UNIT mm	MASS	DESCRIPTION CATVブースター			
三 角 法		S35G2 標準性能表			
3RD ANGLE PROJECTION					
日本アンテナ株式会社		DRAWING NO.			
NIPPON ANTENNA CO.,LTD.		図 番			
		2183542D10			

A4-S-ME