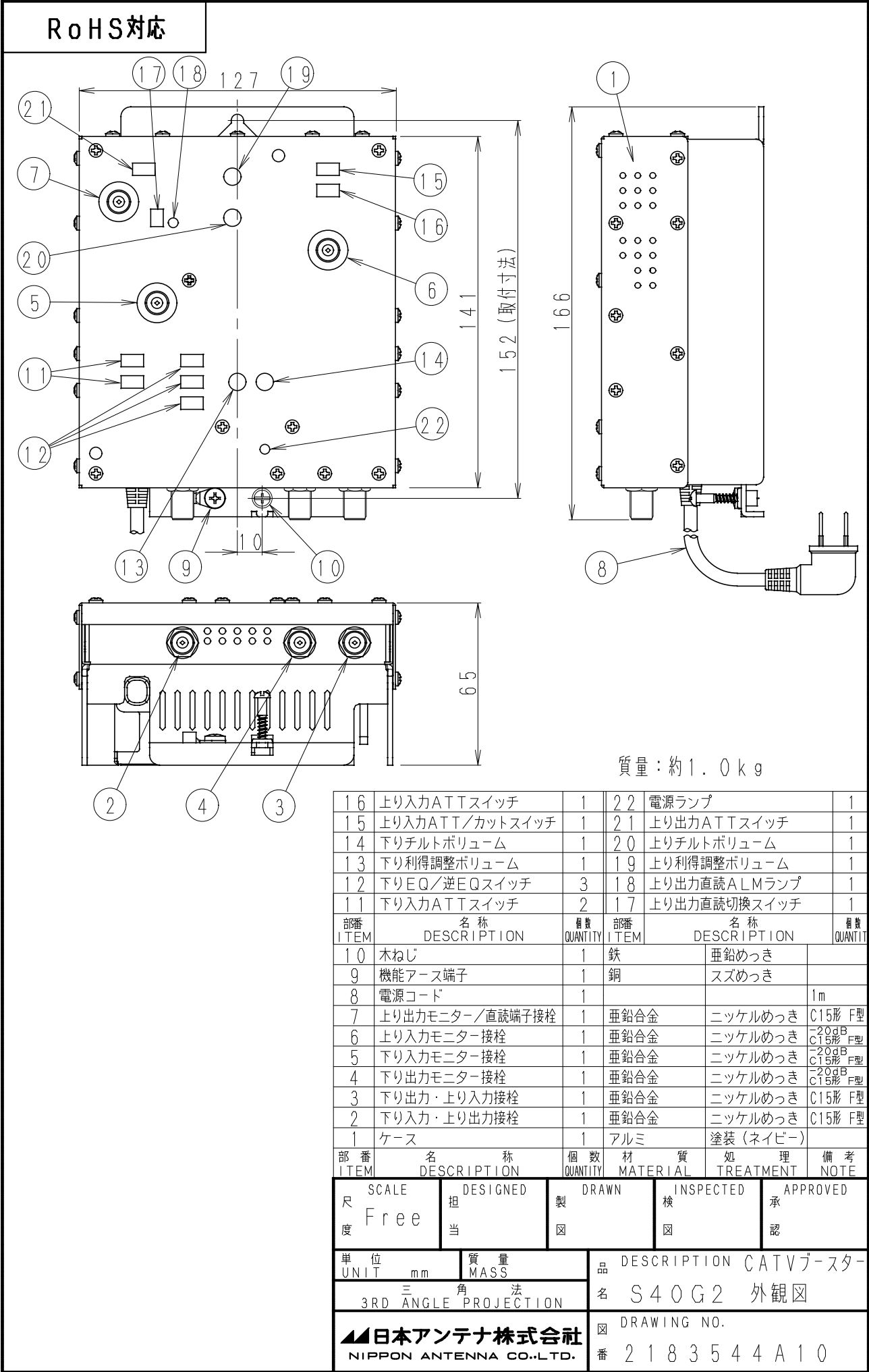




RoHS対応

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                         | 40                      |          |
| 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 (dB)        | 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                        | *1 113                  |          |
| 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   |
| VSWR               |     | 2.0以下                      | 2.0以下                   |          |
| C/N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)           |     | 13                         |                         |          |
| 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)           |     | 1.0                        |                         |          |

\*1 P Gレベルでの規定  
70~1000MHz : FM12ch、デジタル6MHz×143ch伝送 -10dB運用

|                                       |                    |                                              |                     |                    |             |
|---------------------------------------|--------------------|----------------------------------------------|---------------------|--------------------|-------------|
| 部 番<br>ITEM                           | 名 称<br>DESCRIPTION | 個 数<br>QUANTITY                              | 材 質<br>MATERIAL     | 処 理<br>TREATMENT   | 備 考<br>NOTE |
| SCALE<br>尺<br>度<br>Free               | DESIGNED<br>担<br>当 | DRAWN<br>製<br>図                              | INSPECTED<br>検<br>図 | APPROVED<br>承<br>認 |             |
| 単 位<br>UNIT mm                        | 質 量<br>MASS        | 品 名 DESCRIPTION<br>CATVプーaster<br>S40G2標準性能表 |                     |                    |             |
| 3RD ANGLE PROJECTION<br>三 角 法         |                    | DRAWING NO.<br>2183544D10                    |                     |                    |             |
| 日本アンテナ株式会社<br>NIPPON ANTENNA CO.,LTD. |                    |                                              |                     |                    |             |