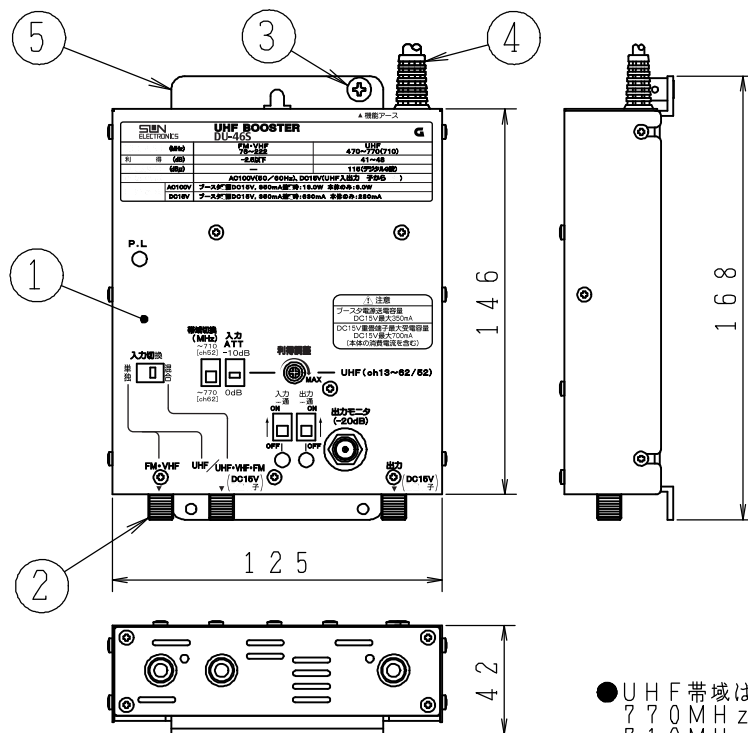


A 4 三角法 W/T(g) 700



● UHF帯域は帯域切換により、上限周波数を770MHz(ch62)から710MHz(ch52)に切換できます。

SPEC

| 項目              | FM・VHF                                | UHF                              |
|-----------------|---------------------------------------|----------------------------------|
| 周波数帯域 (MHz)     | 76~222                                | 470~770(710)                     |
| 利得 (dB)         | -2.5以下                                | 41~48                            |
| 適正入力レベル (dBμ)※1 | —                                     | 43~67(87※2)                      |
| 定格出力レベル (dBμ)   | —                                     | 115(デジタル9波)                      |
| 利得調整範囲 (dB)     | —                                     | 0~-10以上(連続可変)                    |
| 入力ATT (dB)      | —                                     | 0、-10(切換式)                       |
| 出力モニタ (dB)      | -20                                   |                                  |
| 雑音指数 (dB)       | —                                     | 5以下                              |
| 入力切換            | 混合(U・V・F)、単独(U/V・F)                   |                                  |
| 入力インピーダンス (Ω)   | 75 (F形)                               | 75 (F形)                          |
| 出力インピーダンス (Ω)   | 75 (F形)                               |                                  |
| VSWR            | 2.5以下                                 | 2.5以下                            |
| 相互変調 (dB) IM3   | —                                     | -71以下                            |
| ハム変調 (dB)       | —                                     | -60以下                            |
| 耐衝撃波試験          | ±15kV 1.2/50μs                        |                                  |
| 電源電圧            | AC100V(50/60Hz)、DC15V(UHF入出力端子より重畳※3) |                                  |
| ブースタ電源          | DC15V 最大350mA(UHF入出力端子より送電)           |                                  |
| 消費電力            | AC100V                                | ブースタ電源DC15V、350mA送電時:13W 本体のみ:6W |
|                 | DC15V                                 | 本体のみ:280mA ※3                    |
| 使用温度範囲 (℃)      | -10~+40                               |                                  |

- ※1 適正入力レベルの範囲内であっても入力した電波の品質によっては映らない場合もあります。
- ※2 入力ATT(-10dB)・利得調整機能(-10dB)併用時の値
- ※3 入出力電流通過スイッチ付(電流通過容量DC15V700mA 本体の消費電流280mA含む)

| 番号 | 部品名   | 材質     | 仕上げ・処理  | 個数 | 備考    |
|----|-------|--------|---------|----|-------|
| 5  | 壁面取付部 | アルミニウム | 脱脂      | 1  | t:2.0 |
| 4  | 電源コード |        |         | 1  | 約1.0m |
| 3  | アース端子 | 黄銅     | ニッケルメッキ | 1  |       |
| 2  | F形接栓座 | 黄銅     | ニッケルメッキ | 3  |       |
| 1  | 化粧ケース | 処理鋼板   | 焼付塗装    | 1  | t:0.6 |

|    |                  |                 |               |                        |
|----|------------------|-----------------|---------------|------------------------|
| 図種 | 外観図・仕様書          | DAY<br>11.08.23 | SCALE<br>FREE | DWG. NO<br>0511368-110 |
| 名称 | 46dB型<br>UHFブースタ | 承認              | 検図            | 設計                     |
| 型名 | DU-46S           | 藤高              | 小谷野           | 山上                     |
|    |                  |                 |               |                        |