

優良住宅部品

Technical drawing of the BL-77FW antenna. The drawing includes a front view, a side view, and a top view. Dimensions are provided in millimeters: 36 (width), 110 (height), 83.5 (mounting height), 43.6 (width), 28.5 (height), 36.5 (height), and 13.5 (width). Callouts 1 through 9 identify specific components: 1 (Case), 2 (Mounting body), 3 (TV terminal 1), 4 (TV terminal 2), 5 (TV terminal plate), 6 (Input terminal), 7 (Mounting ears), 8 (Nameplate), and 9 (Cover).

| 項目              | 型式      | BL-77FW |          |            |            |            |  |
|-----------------|---------|---------|----------|------------|------------|------------|--|
| 周波数帯域 (MHz)     | 10 ~76  | 76 ~300 | 300 ~770 | 1000 ~1489 | 1489 ~2150 | 2150 ~2602 |  |
| 挿入損失 (dB) 以下    | 5.0     | 4.0     | 4.5      | 5.0        | 6.0        | 7.0        |  |
| 端子間結合損失 (dB) 以上 | 13      | 20      | 18       | 15         | 15         | 15         |  |
| 電圧定在波比 以下       | 2.5     | 1.6     | 1.6      | 1.8        | 2.0        | 2.0        |  |
| 入・出カインピーダンス (Ω) | 75      |         |          |            |            |            |  |
| 使用温度範囲 (℃)      | -10~+40 |         |          |            |            |            |  |
| 質量 (g)          | 80      |         |          |            |            |            |  |

| 9                                     | 蓋                 | 1                             | アルミ            |                 |            |
|---------------------------------------|-------------------|-------------------------------|----------------|-----------------|------------|
| 8                                     | 銘板                | 1                             | 合成樹脂           |                 |            |
| 7                                     | 取付枠耳部             | 2                             | 合成樹脂           |                 |            |
| 6                                     | 入力端子              | 1                             | 亜鉛合金、合成樹脂、他    | ニッケルめっき、他       | F型         |
| 5                                     | TV端子台             | 1                             | 合成樹脂           | ホワイト            | 交換型        |
| 4                                     | TV端子2             | 1                             | 亜鉛合金、合成樹脂、他    | ニッケルめっき、他       | F型         |
| 3                                     | TV端子1             | 1                             | 亜鉛合金、合成樹脂、他    | ニッケルめっき、他       | F型         |
| 2                                     | 取付枠本体             | 1                             | 合成樹脂           |                 |            |
| 1                                     | ケース               | 1                             | 亜鉛合金           | ニッケルめっき         |            |
| 部番<br>ITEM                            | 名称<br>DESCRIPTION | 個数<br>QUANTITY                | 材質<br>MATERIAL | 処理<br>TREATMENT | 備考<br>NOTE |
| 尺                                     | SCALE             | DESIGNED                      | DRAWN          | INSPECTED       | APPROVED   |
| 度                                     | Free              | 担                             | 製              | 検               | 承          |
| UNIT                                  | mm                | 当                             | 図              | 図               | 認          |
| 質量                                    | 質量                | 品 DESCRIPTION                 |                |                 |            |
| 3RD ANGLE PROJECTION                  | 名 テレビ端子2端子型       |                               |                |                 |            |
| 日本アンテナ株式会社<br>NIPPON ANTENNA CO.,LTD. |                   | 図 DRAWING NO.<br>番 2021248E11 |                |                 |            |