

RoHS対応

優良住宅部品

Technical drawing of the BL77FE antenna. The drawing includes a front view, a side view, and a top view. Dimensions are provided in millimeters: 39, 89, 110, 28.1, 14.2, 27.5, 35.5, and 43.6. Callouts 1 through 8 identify specific components: 1 (Case), 2 (TV Connector 1), 3 (TV Connector 2), 4 (Blank Panel), 5 (TV Connector Bracket), 6 (Input Connector), 7 (Mounting Parts), and 8 (Plate).

規格表

|                     |           |          |           |             |             |             |             |  |
|---------------------|-----------|----------|-----------|-------------|-------------|-------------|-------------|--|
| 項目                  | 型名        | BL77FE   |           |             |             |             |             |  |
| 周波数帯域 (MHz)         | 10 ~ 76   | 76 ~ 300 | 300 ~ 770 | 1000 ~ 1489 | 1489 ~ 2150 | 2150 ~ 2681 | 2681 ~ 3224 |  |
| 挿入損失 (dB以下)         | 4.5       | 4.0      | 4.5       | 5.0         | 6.0         | 7.0         | 8.0         |  |
| 端子間結合損失 (dB以上)      | 13        | 20       | 18        | 15          | 15          | 15          | 15          |  |
| 電圧定在波比 (以下)         | 2.5       | 1.6      | 1.6       | 1.8         | 2.0         | 2.0         | 2.5         |  |
| 漏洩電界強度 ※ (dBμV/m以下) | 34        |          | 40.2      |             |             |             |             |  |
| インピーダンス (Ω)         | 75        |          |           |             |             |             |             |  |
| 使用温度範囲 (℃)          | -10 ~ +40 |          |           |             |             |             |             |  |
| 質量 (g)              | 85        |          |           |             |             |             |             |  |

※ 3mの距離において

|          |        |
|----------|--------|
| 型名       | BL77FE |
| BL型名(型式) | SH-77F |

|   |         |   |             |           |     |
|---|---------|---|-------------|-----------|-----|
| 8 | 銘板      | 1 | 合成樹脂        |           |     |
| 7 | 取付パーツ   | 2 | 合成樹脂        |           |     |
| 6 | 入力端子    | 1 | 亜鉛合金、合成樹脂、他 | ニッケルメッキ、他 | F型  |
| 5 | TV端子台   | 1 | 合成樹脂        | ホワイト      | 交換型 |
| 4 | ブランクパネル | 1 | 合成樹脂        | ホワイト      |     |
| 3 | TV端子2   | 1 | 亜鉛合金、合成樹脂、他 | ニッケルメッキ、他 | F型  |
| 2 | TV端子1   | 1 | 亜鉛合金、合成樹脂、他 | ニッケルメッキ、他 | F型  |
| 1 | ケース     | 1 | 亜鉛合金        | ニッケルメッキ   |     |

| 部番<br>ITEM                            | 名<br>DESCRIPTION | 個数<br>QUANTITY | 材<br>質<br>MATERIAL | 処<br>理<br>TREATMENT | 備<br>考<br>NOTE |
|---------------------------------------|------------------|----------------|--------------------|---------------------|----------------|
| SCALE                                 | DESIGNED         | DRAWN          | INSPECTED          | ATTACHED            |                |
| 尺<br>寸<br>度                           | 担<br>当           | 製<br>図         | 検<br>図             | 承認                  |                |
| Free                                  |                  |                |                    |                     |                |
| 単位<br>UNIT                            | 質量<br>MASS       | 品名 DESCRIPTION |                    |                     |                |
| mm                                    |                  | テレビ端子2端子型      |                    |                     |                |
| 3RD ANGLE PROJECTION                  |                  |                | 図名 DRAWING NO.     |                     |                |
|                                       |                  |                | 2182089E10         |                     |                |
| 日本アンテナ株式会社<br>NIPPON ANTENNA CO.,LTD. |                  |                | 番                  |                     |                |