

LED型ビジーチェッカー

簡易取扱説明書

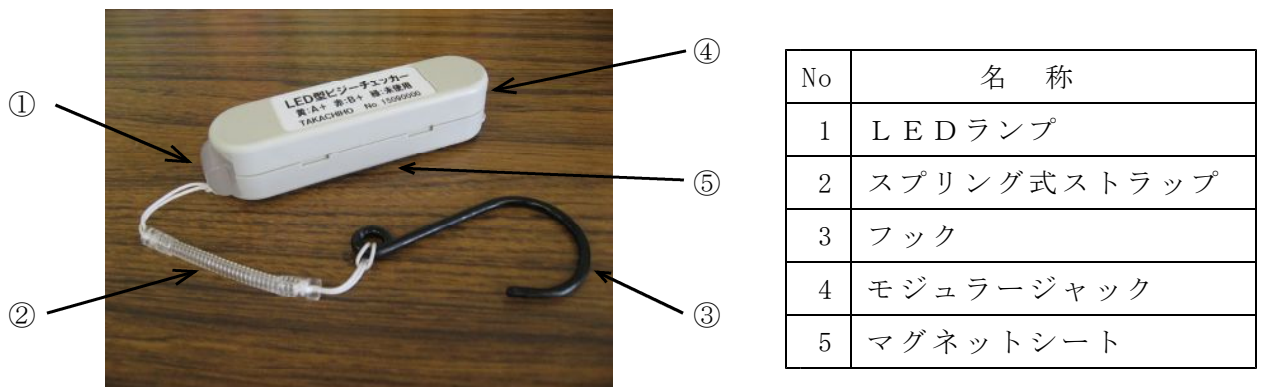
1. 使用用途・目的

所内SO作業のジャンパー切替工事時に、MDFの線番側（H架）弾器及び端子へ接続して、收容側（V架）よりALT-23/24の抵抗容量測定による「ショート確認」をLEDランプにて確実に確認する製品です。
所内ジャンパー切替工事における御客様回線の誤接続防止に有効となります。

2. 特長

- 1) ALT用各種試験コードを本製品のモジュラージャックへ挿入して試験弾器及び端子に接続すると対象回線の使用状態と極性がLEDランプにより判別できます。
- 2) ALT-23/24にて抵抗容量測定を開始して対象回線の弾器及び端子に接続すると「ショート確認」の時にLEDランプが点滅して確実な確認ができます。
- 3) 本製品付属のスプリング式ストラップ/マグネットシートによりMDFのどこに取付けてもLEDランプが確認できます。

3. 各部の名称



4. 使用方法

- 1) 試験弾器に合った試験コードを本製品のモジュラージャックへ挿入して試験弾器及び端子に接続します（254、256、258、200U、40A、クリップ付MJ、AMDF-ARR、RSBM-Fコードが使用可能です）。
- 2) ALT-23/24にて抵抗容量測定を開始すると「ショート確認」の時にLEDランプの点滅状態で回線の使用状況が判別できます。

| 極性 | 使用状態 | LED黄 | LED赤 | LED緑 |
|-----|------|------|------|------|
| A線+ | 未使用 | ○ | | ○ |
| | 使用中 | ○ | | |
| B線+ | 未使用 | | ○ | ○ |
| | 使用中 | | ○ | |

LED緑は、回線電圧が20V以上で点灯、17V以下で消灯となります。

5. 仕様


| 項目 | 仕様 |
|----------|---|
| 品名 | LED型ビジーチェッカー |
| 型式 | BC-1 |
| 検知方式 | LED(黄、赤、緑)検知方式 |
| ループ抵抗 | 1,700 ~ 1,990 Ω |
| ケース | 樹脂ケース、材質：ABS |
| ストラップ | コイルスプリングタイプ、フック付 |
| マグネットシート | マグネットシート貼付 |
| 本体寸法 | 22(W)×22(H)×90(D) mm (フック、ストラップを含まず) |
| 使用温度範囲 | 0℃ ~ 40℃ |
| 湿度範囲 | 15 ~ 90%RH (但し結露しないこと) |
| 質量 | 約30g |

6. 使用上の注意事項



注意

- ・ 湿気の多い場所では使用しないでください。
- ・ 内部に水などを入れないでください。
- ・ 振動・ほこり・湿気の多い場所に置かないでください。
- ・ 極端な高・低温の場所に放置しないでください。
- ・ 火のそばに置かないでください。
- ・ 火の中に投入しないでください。
- ・ 取扱説明書記載外の環境で使用・保管しないでください。
- ・ 上に重いものを乗せないでください。
- ・ 機器を投げつけたり、強い衝撃を与えないでください。

 **高千穂産業株式会社**

お問合せは：

岩倉工場 〒482-0041 岩倉市東町江東10-1

TEL (0587) 37-7771 FAX (0587) 37-7766

本 社 〒462-0041 名古屋市北区浪打町1-44 TEL (052) 915-1111

東京支店 〒108-0014 東京都港区芝5丁目32-8 TEL (03) 3453-4778

名古屋支店 〒462-0041 名古屋市北区浪打町1-44 TEL (052) 915-1111

大阪支店 〒550-0012 大阪市西区立売堀2-1-11 TEL (06) 6536-1730