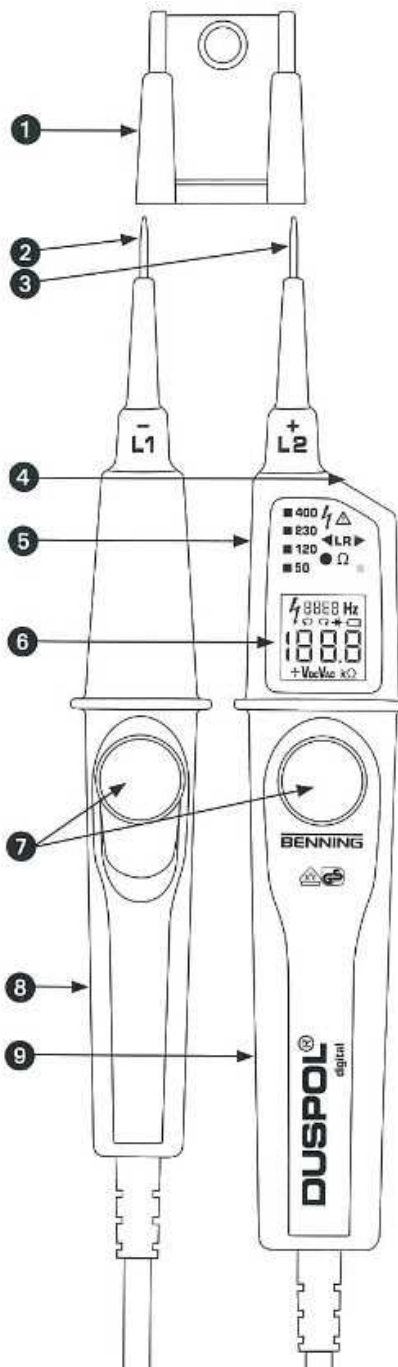
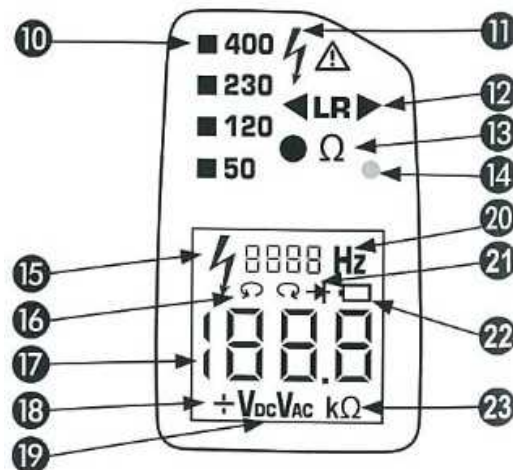


EA707CA-10A 1-1000V・1200V/AC・DC 電圧テスター



仕様

- 公称電圧範囲…AC:1V~1000V(真の実効値)、
DC:1V~1200V
- 公称周波数範囲…f:15~1000Hz
- 電圧範囲…AC:6V~1000V(真の実効値)、
DC:1V~1200V、
分解能:0.1V単位(198.9Vまで)、
1V単位(199V以上)
- 電圧範囲(低ボルト)…6V以下、AC/DC1.0~
11.9V、分解能:0.1V単位
- 抵抗…0.1~300kΩ
- 機能…AC/DCのロードテスト、導通テスト、
極性テスト、位相・相順テスト、ダイオードテスト
- バックライト、バイブレーション機能付き
- 電源…単4電池2本(付属)
- サイズ…ハンドルL1:28(W)×38(D)×235(H)mm
(各最大部)
ディスプレイハンドルL2:44(W)×47(D)×260(H)mm
(各最大部)
- 重量…256g(電池含む)
- ケーブル長…約1000mm
- IP65
- 真の実効値が測定できます。



各部の名称

- | | |
|----------------------|-------------------------|
| 1 プローブ先端保護キャップ | 13 黄色LED点灯:導通試験/点滅:断線検知 |
| 2 プローブ先端L1/- | 14 液晶ディスプレイ照度センサー |
| 3 プローブ先端L2/+ | 15 外部導体試験マーク |
| 4 測定部LEDライト | 16 相順マーク(左右) |
| 5 断線箇所検知センサー | 17 ボルト(V)/抵抗(kΩ) |
| 6 液晶ディスプレイ | 18 +/-極性表示 |
| 7 押しボタン | 19 DC/AC表示 |
| 8 ハンドル L1 | 20 周波数表示 |
| 9 ディスプレイハンドル L2 | 21 ダイオードテスト表示 |
| 10 LED段階表示 | 22 電池容量マーク |
| 11 外部導体試験(位相)(赤色LED) | 23 抵抗測定マーク |
| 12 相順表示(左右)(緑色LED) | |

安全上の注意

- テスト中は、必ず絶縁ハンドルL1(8)及びL2(9)のみを持ってください。プローブ先端には触れないでください。
- 使用前に、電圧テスターが正しく作動するか確認してください。(2.機能テスト参照)
表示機能に一つでも不具合がある場合、もしくは電圧テスターの動作準備が完了していない場合はテスターを使用しないでください。
- 電池が消耗した状態で電圧テスターが十分に機能しません。AC/DC $\geq$ 50VからはLED段階表示(10)を用いて、電池なしで電圧テストも可能です。
液晶ディスプレイ(6)は最低電圧AC/DC $\geq$ 90Vで起動します。
- 電圧テスターは必ずAC 1000V/DC 1200Vの公称電圧範囲内でご使用ください。
- 電圧テスターは、アース測定位相使用時には、過電圧カテゴリ CATⅢの最大1000Vもしくは過電圧カテゴリ CATⅣの600Vの電気設備にのみ使用してください
- 電池ぶたが開いた状態では使用しないでください。
- 当電圧テスターは、電気技師の有資格者が安全な状況下で使用する目的で作られています。
- LED段階表示(10)は、電圧範囲を表示するもので、測定目的のものではありません。
- 電圧テスターを30秒以上、対象電圧に繋がらないでください。(最大許容使用時間=30秒)
- 分解しないでください。
- 当電圧テスターのハウジングは、汚れや損傷を受けないよう、保護してください。
- 損傷からテスターを守るために、使用後はプローブ先端に保護キャップ(1)をしてください。