

EA707DE-3(AC/DC電圧テスター)取扱説明書

Ver.1.0

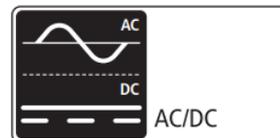
本製品の用途はAC(交流)/DC(直流)電圧を測定するテスターです。
用途以外の使用は、事故や破損につながる恐れがあります。
取扱説明書は保管し、使用前によく読み理解してから使用してください。

	警告 指示に従わない場合、死亡や重傷を負う恐れがあります。
	してはいけない内容です。
	実行しなければならない内容です。

 警告	
 必ず守る	<ul style="list-style-type: none"> 仕様の範囲内で使用すること。 AC25V/DC60以上の高い電圧で作業する場合(特に50V以上のLEDが点灯している場合)は十分に注意してください。 テスター、テストプローブが正常に機能しているかを確認すること。既知の電源(コンセントのAC100V、DCカーバッテリーなど)に接続して確認する。不具合、異常のある場合は使用を中止すること。 一人で作業をしないこと。電気機器・設備に詳しい、知識のある人に指導を受けること。 テスターは高温、多湿、振動にさらさないこと。 屋外での使用は気象条件(雨や湿気)に注意すること。 テスターは常に乾燥した状態ですること。
 禁止	<ul style="list-style-type: none"> テストプローブのグリップガードより先を持って使用しない。また測定中は測定部に触れない。 テスターに電圧を30秒以上かけない。 分解、改造はしない。
 感電注意	<ul style="list-style-type: none"> テスター内の保護されていない通電部分は、感電の危険性があります。 電圧下で湿気がある場合は、感電する恐れがあります。

◆機能

- AC(交流)、DC(直流)が自動切替で測定できます。
- LED灯の点灯によって測定結果が表示されます。
- バッテリーなしで測定します。

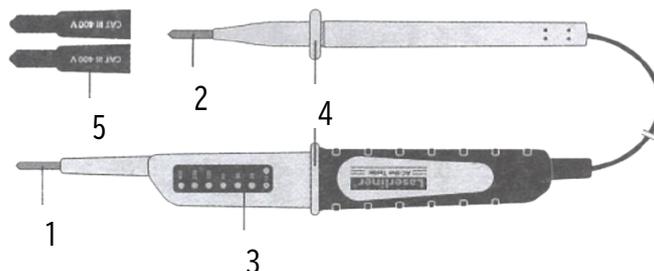


◆仕様

- 電圧測定レンジ …AC: 12/24/36/50/120/230/400V
DC: +/-12/24/36/50/120/230/400V
- 誤差 …-30~0%(読値)
- 消費電流 …<30mA
- 検知速度 …0.1秒以下(LED)
- 測定カテゴリ …CAT III-400V AC/DC
- 防塵・防水性能 …IP64
- 使用温湿度範囲 …-10~55°C、85%RH以下
- コード長 …1050mm
- サイズ …60×25×245(H)mm
- 重量 …115g

◆各部名称

- (+)テストプローブ
- (-)テストプローブ
- LED灯
- グリップガード
- 保護カバー



※保管するときにテストプローブに保護カバーをしてください。

◆AC電圧テスト

感電注意 ⚠ 電圧がかかっている状態です。
注意して取り扱ってください。



(+)テストプローブと(-)テストプローブを両手に持ち、ラインやソケットなどにテストプローブを差し込み測定します。電圧がある場合はLEDが点灯します。

⚠ 測定回路が閉じている事を確認して下さい。

◆DC電圧テスト

直流電圧が存在する場合、測定された電圧に近いレンジのLEDが点灯、+及び-は極性を示します。

例：プラスLEDが点灯：+極が+のテストプローブと接触している。
マイナスLEDが点灯：-極が+のテストプローブと接触している。



テストプローブの先を反時計回りに回し、カバーを外して使用することも可能です。

株式会社 エスコ
本社 / 〒550-0012 大阪市西区立売堀3-8-14
TEL (06)6532-6226 FAX (06)6541-0929

21.Apr.