

安全

警告：感電の危険性。正常な操作確認のため、ご使用前には必ず送電中と分かっている回路で検電器をテストしてください。

警告：感電の危険性。手や指は探針のボディーに触れるようにし、探針の先には触れないようにしてください。

注意：この製品を使用する前にこのマニュアルの安全規則および操作指令をよく読み、理解して従ってください。

このユニットの修理を試みないでください。ユーザーが修理できるパーツは含んでいません。

このユニットは高温、高湿度にさらさないでください。

ユニットが濡れていたりダメージがある場合は使用しないでください。メータにある定格電圧を超える電圧を探針・地表間に使用しないでください。

ケースが開いた状態で使用しないでください



このマークが別なマークに隣接しているのは、マニュアルを読み、より詳しい情報を得てくださいという指示です



端子の隣にこの記号が示されている場合は、通常使用時で危険な電圧が存在する可能性があることを示します



二重絶縁

バッテリーの取り付け



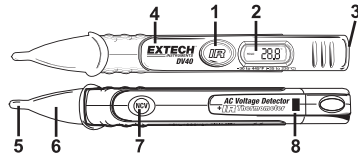
1. ポケットクリップリリースラッチを軽く押し、カバーを下にスライドさせてバッテリー収納部にアクセスします。
2. LR44 ボタン電池を 3 個入れます (極を確認)。
3. ラッチカバーを元に戻します



EU (欧州連合) のユーザーはバッテリー条例により全ての使用済み電池を、返却のため、住居地区の集積所または乾電池/蓄電池が売られている場所であればどこにでも持って行くべしという法の拘束を受けます。家庭のごみと一緒に捨てることは禁止されています!

操作説明

1. IRT 測定ボタン
2. LCD ディスプレ。
3. IRT ポート
4. バッテリー収納部
5. NCV 検出部
6. NCV インジケータコーン
7. NCV 測定ボタン
8. バッテリー収納部リリースラッチ。



仕様：

IR 温度計

レンジ	-30 から 230° C
レゾリューション	0.1° F/C
放射率設定	0.95 固定
測定対象との距離率	1:1

精度

25.1 から 230° C	読取り値の± 2.0%または±2°Cのうち値の大きいほう
-9.9 から 25° C	±3°C
-30 から-10° C	±4°C

非接触検電器

電圧感度	50V から 1000V AC
帯域幅	50/60Hz
検出距離	2.54cm @ 105V

一般

ディスプレイ	9999 カウント LCD ディスプレ
操作温度	0 から 50° C
操作湿度	10%から 80% RH
電源	LR44 または A76 ボタン電池 3 個
重量	35.5g
保存温度	-10 から 60° C
高度	2000 メートル以下で操作
寸法/重量	159x25mm / 35.5g
安全	屋内使用、電圧カテゴリ IV-600V、カテゴリ III 1000V、汚染度 2。

AC 電圧検出

警告：感電の危険性。正常な操作確認のため、ご使用前には必ず送電中と分かっている回路で検電器をテストしてください。

1. NCV ボタンを押し続けます
2. LED が正しく作動していることを確認するため、コーンの先が約 2 秒点灯し、消えます。NCV ボタンをそのまま押し続けます。
3. 探針の先を熱い導体または電機取り出し口の熱い側に近づけます。
4. AC 電圧があれば、検出器のコーンは点滅ではなく、安定して光ります。

注意：検出器は曲がりくねった電気コードセットの中ということがままあります。最高の結果を得るには、探針の先をコード全体にそってこするように触れ、先が確実に電流のある導体の極めて近くに位置するようにしてください。

注意：検出器は非常に高感度です。静電気または他のエネルギー源はセンサーを無作為に誤作動させます。これは正常動作です。

IR 温度測定

注意：IR 温度計の、目標までの距離の率は 1:1 です。読み取りを最高にするためには、メータを目標にできる限り近づけてください。

1. IR センサーを測定する物に向けます。
2. IR ボタンを押し続けます
3. メータの電源が入り、“SCAN”がディスプレイ上で点滅してディスプレイに測定された表面温度があらわれます。
4. MEASURE ボタンを放すと“HOLD”があらわれ、最後にメータの電源が切れるまで (約 30 秒) 測定値がディスプレイに残ります。

° F or ° C を表示する

温度ユニット選択スイッチはバッテリー収納部にあります。



著作権 © 2015 FLIR Systems, Inc.

本書の複製 (全部であれ部分的であれ) を含む全ての著作権は上記に帰するものとする
ISO-9001 公認

www.extech.com