

AC/DC検電器

IEC61010 準拠



AC/DC両用可能なオールインワンモデル(DCは裸線のみ)



LEDライト



感度調整ボリューム



200V判別例



非接触検電例



一般仕様

接触式電圧検出範囲	AC: 7V~1000V DC: 5V~1000V
非接触式電圧検出範囲	AC: 30V~1000V
インジケータ	検電LED: 非接触モード時AC30V~1000Vの電圧を検出した際点灯 100V LED: 接触モード時DC5V~約125Vの電圧を検出した際点灯 100V LED: 接触モード時AC7V~約125Vの電圧を検出した際点灯 200V LED: 接触モード時DC約125V~1000Vの電圧を検出した際点灯 200V LED: 接触モード時AC約125V~1000Vの電圧を検出した際点灯
感度調整機能	本体表面のボリュームにより検出電圧の感度調整が可能(非接触モード時のみ有効)
絶縁耐圧	AC2000V/1分間(検知部—スイッチ間)
照明機能	照明ボタンを押すたびにLED照明のON/OFFが可能
使用温湿度	0℃~+40℃、75%RH以下(但し、結露のないこと)
保存温湿度	-10℃~+50℃、75%RH以下(但し、結露のないこと)
電源	LR-44 (1.5V) × 2個
寸法・質量	W17.5×H132.0×D18.0mm、約24g(電池含む)
付属品	取扱説明書、LR-44 × 2個

※LED照明を繰り返し点灯させると電池が消耗するため測定回数が少なくなります。
※本器に付属の電池は出荷時の動作確認用のため寿命が短くなります。

商品コード	品番	標準単価	出荷単位
690-900-00310	V-17-JP	¥ 3,480	1本

ペン型検電製品 機能早見表は 02 計測器 P.25

特長

- 100V/200V判別可能(裸線のみ)
(電位差検出のため単相の場合は100Vのみ)
- 接触(裸線)/非接触(被覆線)対応
- 感度調整ボリューム付(無段階)(非接触(被覆線)モード時のみ)
- 先端LEDライト搭載
- 先端、持ち手部分は絶縁性を考慮したラバー仕様

金属検出機能付検電器

簡易金属検出機能付きの非接触式AC検電器



在庫
限り



壁裏の金属を検出可能



LEDライト



検電例



金属検出例



特長

- 先端LEDライト搭載
- 3段階の感度調整機能付
- 先端は丈夫な樹脂仕様
- 持ち手部分は絶縁性を考慮したラバー仕様
- 検出可能金属:鉄、金、銀、アルミ、銅、ステンレス

一般仕様

非接触式電圧検出範囲	AC: 30V~1000V
金属検出機能	検出対象金属サイズ: φ20mm以上、検出距離: 30~50mm
照明機能	照明ボタンを押すたびにLED照明のON/OFFが可能
使用温湿度	0℃~+40℃、75%RH以下(但し、結露のないこと)
保存温湿度	-10℃~+50℃、75%RH以下(但し、結露のないこと)
電源	A-23(12V)電池 × 1個
寸法・質量	W23.0×H146.0×D23.0mm、約49g(電池含む)
付属品	取扱説明書、A-23電池

※検電および電圧の判定は、他の配線の影響を受ける場所や検電器の握り方等で変化する場合があります。
※本器に付属の電池は出荷時の動作確認用のため寿命が短くなります。

商品コード	品番	標準単価	出荷単位
690-900-00320	V-18-JP	¥ 3,480	1本

ペン型検電製品 機能早見表は 02 計測器 P.25