

Multimètres et testeurs



## L'offre

#### Les valeurs de la gamme :

Une gamme complète de testeurs offrant des produits de qualité, ergonomiques et robustes. Des outils de mesure et de test sûrs, faciles à utiliser, fournissant des informations claires et précises sur la mesure du courant, de la résistance, de la température, de

l'humidité, etc. La gamme de multimètres couvre tout les besoins

Ergonomique	Facile à utliser avec la lecture par écran digital, effet sonore ou lumineux
Sécurité	Avertissements sonores ou lumineux. Conforme à la norme IEC61010, CatlII ou CatlV
Robustesse	Conçu pour résister aux environnements difficiles. Boîtiers en plastique robustes avec contour en caoutchouc.
Qualité	Des produits conçu pour vous accompagner dans la durée
Design	Une offre à l'esthétique uniforme et compacte







Life Is On



# Multimètre numérique – categorie III - 300 V

#### **Description**

• Multimètre numérique équipé d'un écran rétro-éclairé et d'une

fonction de maintien des données

Plage de tension continue: 0,2 / 2/20/200/300 V Plage de tension alternative: 0,2 / 2/20/200/300 V Courant continu / alternatif: 20 mA / 200 mA / 10 A

Résistance:  $200 \Omega / 2 k\Omega / 20 k\Omega / 200 k\Omega / 2 M\Omega / 20 M\Omega$ 

Continuité: oui, moins de 100 Ω Température: 0 ... 1000 ° C

Test de batterie: oui, 1,5 V (AA, AAA et pile bouton) 9V et 12V

Isolation électrique: IEC 61010 Cat III, 300 V

Protection 250 mA et fusible 10A

Puissance: batterie de 9 V Poids: 290 g (avec batterie).

#### **Application**

• Mesure de tension, courant et résistance

## IMT23202

- Indicateur de batterie faible
- Détection de tension alternative sans contact
- Détection de fil AC en direct
- Rétro-éclairage et sauvegarde de la mesure
- Support intégré permet des opérations mains libres









# Multimètre numérique categorie III - 600 V

#### **Description**

 Multimètre numérique équipé d'un écran rétro-éclairé et d'une fonction de maintien des données

Plage de tension continue: 0,2 / 2/20/200/600 V

Plage de tension alternative: 200/600 V

Courant continu: 0,2 mA / 2 mA / 20 mA / 200 mA / 10 A

Résistance:  $200 \Omega / 2 k\Omega / 20 k\Omega / 200 k\Omega / 2 M\Omega$ 

Continuité: oui, moins de  $100 \Omega$ 

Test de batterie: oui, 1,5 V (AA, AAA et pile bouton) et 9 V

Isolation électrique: IEC 61010 Cat III 600 V Protection 250 mA et 10 A fusible rapide

Puissance: batterie de 9 V Poids: 290 g (avec batterie).

#### **Application**

 Mesure de tension, courant, résistance, diode, continuité, niveau de batterie et température

## IMT23222



#### Avantages

- Indicateur de batterie faible
- mesure de haute précision
- Rétro-éclairage et sauvegarde de la mesure
- Support intégré permet des opérations mains libres



x12

## Détecteur multi-matériaux 4 en 1

#### **Description**

Détection dans les murs :

Goujon de Bois : bois de 30 × 30 millimètres à une profondeur  $\leq$  14

mm

Mode métal: tuyau de fer de Ø 20 mm à une profondeur de ≤ 25 mm

Mode courant: 50 mm pour 90 ... 250 V à 50 ... 60 Hz

Puissance: pile 9 V (6F22) Poids: 213 g (avec batterie)

Toujours calibrer avant chaque utilisation.

#### **Application**

 Permet de détecter des matériaux dans les murs avant perçage comme le bois, le metal ou encore le courant

## IMT23204



- Affichage à cristaux liquides et signal sonore indiquant les résultats.
- Ruban de mesure de 2 mètres
- Crayon de bois
- Bouton Mark: appuyez sur ce bouton pour marquer les points sur la surface du mur.



## Traceur de cable multifonctions

#### **Description**

 Doit être utilisé lorsque les circuits électriques sont éteints Fils électriques non alimentés Récepteur récepteur ergonomique

 Détection et race : Les ignes téléphoniques Les câbles coaxiaux

Fourni avec :

Deux clips de crocodile

Puissance: 1,5 V (LR41 / SR41) × 4 (R) Puissance: 1,5 V (LR41 / SR41) × 2 (T)

Poids: 220 g (avec batterie).

#### **Application**

• Instrument portable compact utilisé par les électriciens pour détecter et suivre les circuits dans le mur. Très utile lorsqu'il y a un besoin de réparer un vieux circuit électrique

## IMT23206

- Dispositif multifonctions compromettant un émetteur et récepteur à distance.
- Détection tu traçage visuelle et sonore







## Themomètre infrarouge

#### **Description**

• Thermomètre numérique infrarouge portatif pour la mesure de température de surface.

Rétro-éclairage LCD

Pointeur laser

Plage de température: -20 ... 520 ° C (-4 ... 968 ° F)

Puissance: batterie de 9 V Poids: ≈ 150 g (sans batterie).

#### **Application**

- Une variété d'applications de thermomesure sans contact, pour diverses applications :
  - automobile
  - BBQ
  - installations électriques de radiateur
  - fils de câble.

## IMT23207

- Mesure laser infrarouge.
- Affichage LCD.
- Complet avec cordon et piles





### Détecteur d'humidité

#### **Description**

Mesure le niveau d'humidité et la température ambiante.
 Détection dans le bois, le mur ou le matériau à mesurer.
 Indication LED

Affichage LCD numérique avec rétro-éclairage Température ambiante: 0 ... 40 ° C (32 ... 99 ° F)

Poids: environ 41 g (avec des piles)

Batterie: 1,5 V, LR44 ou équivalent, 4 pièces

#### **Application**

- Peut être utilisé pour mesurer le niveau d'humidité dans le bois (également en carton, papier) et les matériaux durcis (plâtre, béton et mortier). Affiche immédiatement le niveau d'humidité dans le matériau.
- Peut mesurer la température ambiante

## IMT23208



- Taille compacte, portable.
- Mesure rapide et précise
- Utilisation facile à une touche.
- Echange d'unités ° C / ° F.
- Sonde en acier à 2 broches.
  Indication de batterie faible.
- Fonction de mise hors tension automatique...



## Testeur de tension CatIV

#### **Description**

Testeur de tension compact avec indication audible et visuelle (DEL

brillante) si la tension est présente dans le circuit

Plage de tension alternative: 5 ... 1000 V

Plage de fréquence: 50 ... 400 Hz Isolation électrique: Cat IV, 1000 V

Fonction d'éclairage inclus

Sensibilité de détection réglable.

#### **Application**

• En quelques secondes, un technicien peut déterminer le courant est coupé ou non.

## IMT23209

- Détection sonore et visuelle: LED
- Design ergonomique qui épouse la forme de la main
- Fonction torche lumineuse.
- Indication de batterie faible.
- Protection plastique pour plus de sécurité.









# Multimètre numérique de poche

#### **Description**

• Le multimètre numérique fournit une excellente lecture des

mesures électriques de base

Plage de tension continue: 2/20/200/300 V Plage de tension alternative: 2/20/200/300 V

Courant continu: 200 mA

Plage de résistance:  $2 k\Omega / 20 k\Omega / 200 k\Omega / 2 M\Omega$ 

Continuité: oui moins de 50  $\Omega$ 

Test de batterie: aucun

Isolation électrique: Cat III, 300 V Protégé un fusible de 250 mA Puissance: batterie 12 V incluse Poids: 110 g (avec batterie).

#### **Application**

• Mesure de tension, courant et résistance

## IMT23212

- Indicateur de batterie faible.
- Fils de test intégrés.
- Ergonomique: peut être utilisé mains libres.





## Multimètre analogique

#### **Description**

Multimètre analogique traditionnel utilisant un indicateur à aiguille

Plage de tension continue: 12/60/120/300 V Plage de tension alternative: 12/60/300 V

Courant continu: 0.6 / 12/600 mA

Résistance:  $x10 \Omega / x1 k\Omega$ Décibel:  $-20 \dots 23 dB$ 

Continuité: oui, moins de 20  $\Omega$ 

Test de batterie: oui, 1,5 V (AA, AAA et pile bouton) et 9 V

Isolation électrique: Cat III, 300 V Protégé par un fusible de 500 mA

Poids: 275 g (sans batterie).

#### **Application**

 Un multimètre analogique traditionnel utilisant une aiguille pour mesurer la tension, le courant et la résistance. Capable de travailler dans une zone humide élevée <85%</li>

## IMT23213

- Mesure rapide
- utilisable dans une zone à humidité élevée.
- Utilisation mains libres grâce au pied





## Pince ampèremétrique CatIII

#### **Description**

 Pince ampèremétrique numérique compacte à conçue pour mesurer la tension continue et alternative, le courant alternatif, la résistance, la diode et la continuité Plage de tension continue: 0,2 / 2/20/200/600 V
 Plage de tension alternative: 2/20/200/600 V

Courant alternatif: 2/20/200/600 A

Résistance: 200  $\Omega$  / 2 k $\Omega$  / 20 k $\Omega$  / 200 k $\Omega$  / 2 M $\Omega$  / 20 M $\Omega$ 

Continuité: oui, moins de 30  $\Omega$  Vérification des diodes: env. 1,5 V

Isolation électrique: IEC 61010 Cat III, 600 V

Poids: 160 g (avec batterie).

#### **Application**

 Pour tout contrôle de puissance sur câble (généralement dans un tableau électrique, dans des boîtes de jonction, batterie, essais moteurs AC / DC.

## IMT23214

- Compact et facile à utiliser.
- Fonction de sauvegarde des données.
- Continuité audible
- Indicateur de batterie faible.
- Mesure de haute précision
- Pince plastifié pour plus de protection





















