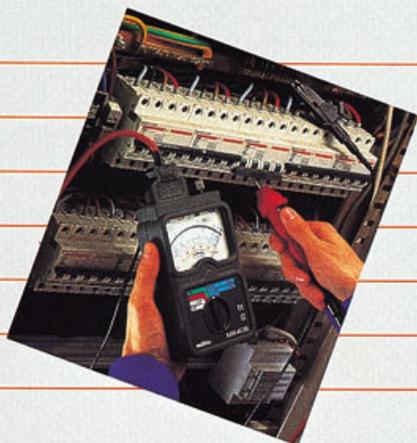


# World Class

## Mégohmmètre analogique commandé par sonde



**Contrôlez vos installations électriques conformément aux normes de sécurité**

- Fonctions : mesure d'isolement, de continuité et de tensions
- Boîtier ergonomique et antichoc
- Lecture facile et rapide sur cadran à échelle de couleur
- Changement de gamme automatique
- Continuité : protection contre les tensions extérieures sans fusible

**metrix**

# Mégohmmètre analogique commandé par sonde - MX 406B

REPOUD AUX EXIGENCES DES NORMES EN 61557, NF C 15-100, VDE 0100, IEE 16 th, CEI 64-8, OVE EN-1

Le MX 406B est un mesureur d'isolement et de continuité destiné au contrôle des installations et des matériels électriques. Outil indispensable des artisans, installateurs, organismes de contrôle et services de maintenance, il a été conçu en tenant compte de toutes les contraintes d'une utilisation sur le terrain : son boîtier anti-dérapant et anti-choc lui confère une tenue en main et une résistance exceptionnelle.



Les mesures d'isolement se déclenchent par une simple pression sur la sonde de commande. Avec le bracelet élastique situé au dos de l'appareil ou avec la sacoche (option), il n'est plus nécessaire de tenir l'appareil pendant les mesures !

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

### • Test de continuité

Gamme de mesure	0 à 10 $\Omega$
Courant de mesure	> 200 mA pour $R < 3 \Omega$
Bip sonore	si $R < 2 \Omega$
Protection des entrées	jusqu'à 440 V <sub>AC</sub>
Tension à vide	5 V
Précision	Classe 10

### • Test d'isolement

#### Test sous 50 V

Gamme de mesure	10 k $\Omega$ à 20 M $\Omega$
Courant de mesure	> 1 mA pour $R < 50 \text{ k}\Omega$
Protection des entrées	jusqu'à 600 V <sub>AC</sub>
Tension à vide	65 V <sub>DC</sub>
Précision	Classe 10 jusqu'à 10 M $\Omega$

#### Test sous 250 V

Gamme de mesure	200 k $\Omega$ à 200 M $\Omega$
Courant de mesure	> 1 mA pour $R < 250 \text{ k}\Omega$
Protection des entrées	jusqu'à 600 V <sub>AC</sub>
Tension à vide	300 V <sub>DC</sub>
Précision	Classe 10 jusqu'à 100 M $\Omega$

#### Test sous 500 V

Gamme de mesure	200 k $\Omega$ à 200 M $\Omega$
Courant de mesure	> 1 mA pour $R < 500 \text{ k}\Omega$
Protection des entrées	jusqu'à 600 V <sub>AC</sub>
Tension à vide	620 V <sub>DC</sub>
Précision	Classe 10 jusqu'à 100 M $\Omega$

Caractéristiques sous réserve de modifications liées à l'évolution de la technologie

**métrix**



Particulièrement utile lors des mesures de terrain, la sacoche permet d'avoir les deux mains libres et ainsi de changer rapidement de points de test.

### • Tension TRMS

Gamme de mesure	0 à 440 V <sub>AC/DC</sub>
Protection des entrées	jusqu'à 440 V <sub>AC</sub>
Précision	+/- 2,5% de la pleine échelle

### CARACTERISTIQUES GENERALES

• Sécurité	CEI 1010-1 Cat. III - 300 V
• Temp. d'utilisation	0 à 45 °C
• Alimentation	3 piles alcalines 1,5 V (LR03)
• Autonomie typique	environ 1000 mesures de 5 s
• Dimension	155 x 98 x 40 mm
• Poids	410 g



Les graduations logarithmiques des mesures d'isolement évitent les changements d'échelles lors de la lecture. Les couleurs communes entre le cadran et le rotacteur permettent une identification immédiate de la fonction. Le voyant de présence de tension est clairement visible.

## Accessoires et informations pour commander

### Accessoires inclus

Chaque modèle est livré avec 1 sonde de commande déportée, 1 cordon de sécurité noir, 1 pince crocodile noire, 3 piles 1,5 V, une notice d'utilisation 5 langues et un certificat de vérification.

### Accessoires en option

AE0226 Sacoche de transport  
HA2045 Jeu de 2 pointes de touche

### Pour commander

MX0406B Mégohmmètre analogique MX 406B

Pas de fusible à changer, pas de référence à gérer, tout cela avec le même niveau de protection !



## Pour informations et commandes