

## MICRO-OHMMETRE numérique MESURE DE RESISTANCE DE CONTACT DES DISJONCTEURS, DES SECTIONNEURS, DES JEUX DE BARRE...

- Micro-ohmmètre jusqu'à 600A
- courant de test programmable à partir de 5A
- Courant continu réglé sans ondulation
- Test automatisé contrôlé par microprocesseur
- Imprimante thermique intégrée en option (selon modèle)
- Logiciel de visualisation et sauvegarde des résultats en option via connexion USB
- Test possible avec les deux côtés du disjoncteur à la terre (avec la pince 200A en option)
- Conception robuste en caisse chantier plastique étanche avec poignée et roulettes (système trolley)
- Masse de 21kg
- Affichage direct sur grand afficheur graphique rétro-éclairé du courant, de la tension et de la résistance
- Mesure de 0.1 µohm à 10 mohm à 500A et jusqu'à 0.5 ohm sous 10A.
- Prise de mesure méthode Kelvin « à 4 fils »

### PRESENTATION

- Valise chantier étanche à l'eau et aux poussières munie d'une poignée et roulettes (trolley)
- Dimensions hors-tout couvercle fermé  
50 x 30.5 x 45.7 cm - Masse = 21 kg

### SPECIFICATIONS

#### Alimentation générale :

200-240 Vac 50/60 Hz-3450 VA

100-120 Vac 50/60 Hz-3450VA (40s à 23°C/15s à 50°C)

#### Protections :

Alimentation générale par disjoncteur

Injection par contrôle électronique et thermique

#### Générateur de courant :

Générateur de courant réglé programmable de 5A à 600A.

Courant sans ondulation

Tension maximale : 5.25 Vdc

Charge maximale :

- 350A permanent
- 540A > 5mn
- 600A à pleine puissance (3kW) >2mn.

#### Bornes de sortie :

Connexion rapide sans outil 1/2 tour à verrouillage prévue pour une section de câbles de puissance de 50 à 95mm<sup>2</sup>



#### Mesures :

##### Tension

- 3 gammes de 0 à 5 V (40mV, 600mV, 5V)

- Précision de 0.5 %

##### Courant

- de 10 à 600 A précision 0.5%

##### Résistance :

- 4 gammes d'affichage : 0-999,9 µΩ, 1.000 à 9.999 mΩ, 10.00 à 99.99 mΩ, 100.0 à 500.0 mΩ. - Précision typique meilleure que 1 % à 50µohm à partir de 50A.

#### Etat de livraison de l'appareil

Cordon d'alimentation L=2.5m, guide utilisateur

Cordon de mise à la terre sur borne L=5m Ref JC-TE

#### Options

Imprimante thermique intégrée

Câbles d'injection et de mesure

Pince de mesure de courant 200Adc

Shunt de vérification 600A/60mV

Ref MO-IMP(

Ref MO-CL200

Ref SH600-60