

**Générateur de courant continu  
MESURE DU SEUIL DE DECLENCHEMENT DES RELAIS A COURANT  
CONTINU...**

- courant de test programmable de **1A à 300A selon modèle**
- Courant continu **régulé sans ondulation**
- **Test automatisé** contrôlé par microprocesseur
- **Imprimante thermique intégrée** en option
- **Large plage d'alimentation 100-264 Vac** sans influence sur le courant généré
- Bornes 1/2 tour à verrouillage permettant **une connexion rapide et sans outil**
- Conception **robuste en caisse chantier plastique étanche avec poignée**
- Masse de seulement **9kg (MIC 200) 10kg (MIC 300)**
- Affichage direct sur **grand afficheur graphique de la valeur du courant DC**
- Application principale : mesure des seuils de déclenchement des **relais ferroviaires à courant continu**

**PRESENTATION**

- Valise chantier étanche à l'eau et aux poussières munie d'une poignée
- Dimensions L x l x H : **410 x 340 x 215mm**
- Masse » **9 kg modèle MIC 200**  
**10 kg modèle MIC 300**

**SPECIFICATIONS**

**Alimentation générale :** 100 à 264 Vac 50/60Hz  
2 pôles + terre.

Pmax 1200VA MIC 200

Pmax 2000VA MIC 300

**Sans restriction sur le courant de test**

**Protections :**

Alimentation générale par disjoncteur

Injection par contrôle électronique et thermique

**Mesures :****Courant**

- de **1 à 2 A** précision **1%**
- de **2 à 300 A** précision **0.5 %**

**UTILISATION**

- Par tir programmé de courant avec rampe de montée
- En mode générateur permanent réglable
- Pas de réglage préprogrammé : 0.1, 0.5 ou 1A

**Générateur de courant :**

Générateur de courant régulé programmable de 1A à 205A modèle MIC 200 et 1A à 300A modèle MIC 300

- Courant sans ondulation
  - Tension maximale : 5V
  - 100A en continu
  - 200A à pleine puissance (1kW) >5mn. (MIC 200)
  - 300A à pleine puissance (1.5kW) >5mn. (MIC 300)
- Temps de repos 10mn à 25°C de température ambiante

**Etat de livraison de l'appareil**

Cordon d'alimentation L=2.5m, guide utilisateur  
Câbles d'injection section 25mm<sup>2</sup> (MIC 200) ou 35mm<sup>2</sup> (MIC 300) l=2.5m avec pinces

**Options**

Imprimante thermique intégrée

Réf MO-IMP

**D'autres câbles et terminaisons de câbles sont réalisés sur demande (Exemple étaux à la place des pinces, ...)**