



Micro-Ohmètre numérique



française
d' instrumentation 

FI 908MO / 910MO

Ces instruments permettent de réaliser des mesures de faibles résistances avec des courants de test variant jusqu'à 5 A (FI908MO)

ou 10 A (FI910MO). Portables, ils sont idéaux pour les interventions terrain, notamment avec la possibilité de fonctionner sur

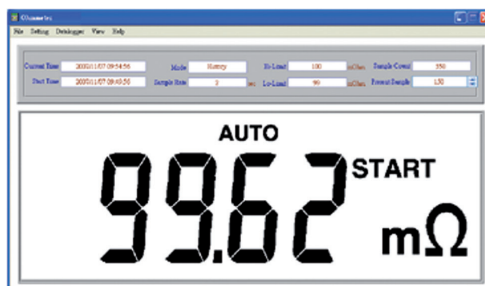
secteur ou sur batteries. Autre particularité, ces micro-ohmmètres sont capables d'effectuer des mesures de longueurs

de câbles. Livrés avec un logiciel d'exploitation en standard, il sera alors aisé de visualiser et analyser les résultats obtenus.

Caractéristiques principales

- Large affichage LCD 5 digits avec rétro-éclairage
- **Mesure d'objets résistifs avec composante inductive (mesure Kelvin 4 fils)**
- 6 gammes de mesure de courant, chacune étant composée de 3 sous-gammes
- **Mesure de longueur de câble**
- Sélection de gamme automatique ou manuelle
- Programmation d'alarmes haute et basse avec mémorisation de 20 données
- Fonction de maintien de la mesure
- Mémorisation de 3 000 mesures
- Sélection de l'unité de mesure
- Indicateur de batterie faible
- Batteries rechargeables haute capacité (3 400 mAh) et fonctionnement sur secteur
- **Communication via interface USB**

Logiciel standard



Logiciel permettant la visualisation et l'analyse des résultats

Spécifications

Gamme manuelle		Résolution	Précision
10A (FI 910MO)	400 $\mu\Omega$ à 4 000 $\mu\Omega$	1 $\mu\Omega$	$\pm 0,25\% \pm 25 \mu\Omega$
	1,500 m Ω à 16,000 m Ω	1 $\mu\Omega$	$\pm 0,25\% \pm 25 \mu\Omega$
	5,000 m Ω à 60,000 m Ω	1 $\mu\Omega$	$\pm 0,25\% \pm 25 \mu\Omega$
5A (FI908MO)	1,000 m Ω à 8,000 m Ω	1 $\mu\Omega$	$\pm 0,25\% \pm 25 \mu\Omega$
	5,00 m Ω à 32,00 m Ω	10 $\mu\Omega$	$\pm 0,25\% \pm 250 \mu\Omega$
	10,00 m Ω à 120,00 m Ω	10 $\mu\Omega$	$\pm 0,25\% \pm 250 \mu\Omega$
1A	4,00 m Ω à 40,00 m Ω	10 $\mu\Omega$	$\pm 0,25\% \pm 250 \mu\Omega$
	15,00 m Ω à 160,00 m Ω	10 $\mu\Omega$	$\pm 0,25\% \pm 250 \mu\Omega$
	50,00 m Ω à 600,00 m Ω	10 $\mu\Omega$	$\pm 0,25\% \pm 250 \mu\Omega$
100 mA	0,0400 Ω à 0,4000 Ω	100 $\mu\Omega$	$\pm 0,25\% \pm 2,5 m\Omega$
	0,1500 Ω à 1,6000 Ω	100 $\mu\Omega$	$\pm 0,25\% \pm 2,5 m\Omega$
	0,5000 Ω à 6,0000 Ω	100 $\mu\Omega$	$\pm 0,25\% \pm 2,5 m\Omega$
10 mA	0,400 Ω à 4,000 Ω	1 m Ω	$\pm 0,25\% \pm 25 m\Omega$
	1,500 Ω à 16,000 Ω	1 m Ω	$\pm 0,25\% \pm 25 m\Omega$
	5,000 Ω à 60,000 Ω	1 m Ω	$\pm 0,25\% \pm 25 m\Omega$
1 mA	4,00 Ω à 40,00 Ω	10 m Ω	$\pm 0,25\% \pm 250 m\Omega$
	15,00 Ω à 160,00 Ω	10 m Ω	$\pm 0,25\% \pm 250 m\Omega$
	50,00 Ω à 600,00 Ω	10 m Ω	$\pm 0,25\% \pm 250 m\Omega$
100 μ A	0,0400 k Ω à 0,4000 k Ω	100 m Ω	$\pm 0,75\% \pm 3 \Omega$
	0,1500 k Ω à 1,6000 k Ω	100 m Ω	$\pm 0,75\% \pm 3 \Omega$
	0,5000 k Ω à 6,0000 k Ω	100 m Ω	$\pm 0,75\% \pm 3 \Omega$

Gamme automatique		Résolution	Précision
10A (FI 910MO)	400 $\mu\Omega$ à 60,000 m Ω	1 $\mu\Omega$	$\pm 0,25\% \pm 25 \mu\Omega$
5A (FI908MO)	1,000 m Ω à 8,000 m Ω	1 $\mu\Omega$	$\pm 0,25\% \pm 25 \mu\Omega$
	8,00 m Ω à 120,00 m Ω	10 $\mu\Omega$	$\pm 0,25\% \pm 250 \mu\Omega$
1A	4,00 m Ω à 600,00 m Ω	10 $\mu\Omega$	$\pm 0,25\% \pm 250 \mu\Omega$
100 mA	0,0400 Ω à 6,0000 Ω	100 $\mu\Omega$	$\pm 0,25\% \pm 2,5 m\Omega$
10 mA	0,400 Ω à 60,000 Ω	1 m Ω	$\pm 0,25\% \pm 25 m\Omega$
1 mA	4,00 Ω à 600,00 Ω	10 m Ω	$\pm 0,25\% \pm 250 m\Omega$
100 μ A	0,0400 k Ω à 6,0000 k Ω	100 m Ω	$\pm 0,75\% \pm 3 \Omega$

Gamme de longueur de câble	0,0001 m à 9 999 m
----------------------------	--------------------

Spécifications générales

Spécifications générales		
Alimentation	8 batteries rechargeable ou secteur	1 pack batterie rechargeable haute capacité (3 400 mAh) ou secteur
Dimensions	257 x 155 x 57 mm	
Poids	1 160 g	
Garantie	3 ans	
Livré avec	Un câble USB, 8 batteries Lithium rechargeables (FI908MO), pack batterie Lithium (FI910MO), un adaptateur secteur, un logiciel sur CD, un jeu de pinces Kelvin, une notice d'utilisation	

Demande de renseignements au 03 25 71 25 83 ou par e-mail : infos@distrame.fr - Site Internet : www.distrame.fr