

Sefram

Visitez notre
site Web

<http://www.sefram.fr>

MW 9120

Mesureur d'isolement et de continuité

Un concept innovant qui simplifie vos mesures et vous fait gagner du temps

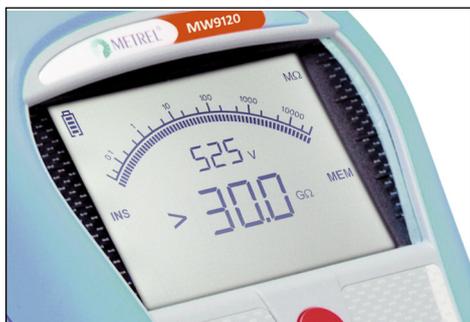
Caractéristiques

- Mesure d'isolement sous **50V**, 100V, 250V, 500V et 1000V (Résistance jusqu'à 30GΩ)
- Mesure de continuité sous **200mA**, avec **inversion automatique de polarité**
- Test de continuité rapide sous 7mA
- Mesure de tension et fréquence
- Nouveau concept de boîtier compact et robuste
- Affichage **LCD panoramique**, avec bargraphe
- Indication lumineuse "PASS" "FAIL" avec programmation des limites
- Alimentation par accumulateurs rechargeables
- **Très grande autonomie** : 2000 mesures de continuité et 1200 mesures d'isolement
- Support magnétique intégré pour travail "mains libres"
- Sécurité : 600V CAT III et 300V CAT IV



Mesures
selon
EN61557

MW 9120



Des tests rapides et précis avec la possibilité de programmer des limites: le PASS / FAIL visuel vous permet un diagnostic instantané.



La mesure de continuité sous 200mA, avec inversion de polarité automatique.



Des informations claires et précises : toutes les mesures sont accessibles sur un seul écran.



Un dispositif d'accrochage astucieux qui permet de travailler "mains libres".

CE

Sefram

Caractéristiques techniques

MW9120

Résistance d'isolement (selon EN61557)

Sous 50V, 100V et 250V continus

Gammes / Précision	0.00 MΩ à 19.99 MΩ / ±(5%+ 3d) 20.0 MΩ à 99.99 MΩ / ±10% 100.0 MΩ à 199.9 MΩ / ±20% 30V à 500V / 45Hz - 65 Hz
--------------------	--

Tension nominale

Sous 500Vet 1000V continus

Gammes / Précision	0.00 MΩ à 19.99 MΩ / ±(5%+ 3d) 20.0MΩ à 199.9 MΩ / ±5% 200 MΩ à 299 MΩ / ±5% 300 MΩ à 999 MΩ / ±5% 1.00 GΩ à 4.99 GΩ / ±10% 5.00 GΩ à 19.9 GΩ / ±20% 20.0GΩ à 29.9GΩ / non spécifié
--------------------	---

Tension en circuit ouvert

Courant de mesure

Courant de court-circuit

Autonomie

Continuité sous 200mA (selon EN61557), avec inversion automatique

Gamme	0,16 ohms à 1999 ohms en 3 gammes
-------	-----------------------------------

Précision de base

Tension en circuit ouvert

Courant de court-circuit

Compensation des résistances de cordons

Autonomie

Continuité rapide sous 7mA

Gamme	0 à 1999 ohms
-------	---------------

Précision de base

Tension en circuit ouvert

Courant de court-circuit

Compensation des résistances de cordons

Mesure de tension TRMS

Gamme	0 - 550V / DC et 15Hz - 500 Hz
-------	--------------------------------

Précision de base

Mesure de fréquence

Gamme	0Hz - 500 Hz (de 10V à 550V)
-------	------------------------------

Précision de base

Mémoire

Interfaces

Précision de base	±(3%+ 3d)
Mémoire	1900 mesures min
Interfaces	RS-232 (115200 bauds max.) et USB

Caractéristiques générales

Alimentation	9V DC (6 piles 1,5V AA ou accumulateurs rechargeables)
Autonomie	20h, typique
Entrée chargeur	12 ± 10% / 400mA max
Sécurité	600V CATIII / 300V CAT IV
Protection	double isolement (classe 2)
Degré de pollution	2
Étanchéité	IP40
Affichage	LCD graphique, avec rétro-éclairage
Température de fonctionnement	0°C à 40°C
Température de stockage	-10°C à +70°C
Dimensions	140 x 80 x 230 mm
Masse	0,80 kg

Livré avec : adaptateur secteur, 6 accus NiMh, câble de test universel, pointes de touches et pinces crocodiles manuel d'utilisation.



Accessoires en option

- A1153 : Câble de test 20m (noir)
- A1154 : Câble de test 4m (noir)
- A1176 : Sonde active déportée avec câble spiral
- A1271 : Sac de transport (petite taille)
- A1289 : Sac de transport (grande taille)



Spécifications susceptibles d'être modifiées sans préavis - FT MW9120F00

Partenaire Distributeur

Sefram



32, rue Edouard Martel - BP55- 42009 - St Etienne - cedex 2
Tél. +33 (0) 4.77.59.01.01
Fax. +33 (0) 4.77.57.23.23
Web : www.sefram.fr - e-mail : sales@sefram.fr