

MX3518 - Sefram



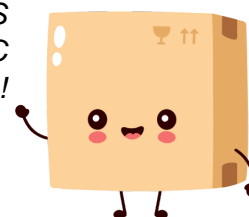
**Pince ampèremétrique spéciale
photovoltaïque Sefram - 2000A
TRMS AC+DC**

Réf MW3518

319.91€^{TTC*}

Voir le produit : <https://www.domomat.com/105614-pince-ampere-metrique-speciale-photovoltaique-sefram-2000a-trms-acdc-sefram-mw3518.html>

*Le produit Pince ampèremétrique spéciale photovoltaïque Sefram - 2000A TRMS
AC+DC
est en vente chez Domomat !*



MW3518

Pince Multimètre 2000A TRMS AC + DC Dédiée aux contrôles des installations photovoltaïques et industrielles

La pince multimètre MW3518 est une pince multifonction permettant de réaliser des mesures TRMS AC+DC en courant et en tension. Elle permet une mesure de courant jusqu'à 2000A afin de répondre à tous les besoins dans le domaine industriel. Elle permet également de mesurer des tension DC jusqu'à 1500V ainsi que des tension AC jusqu'à 1000V répondant ainsi aux besoins des applications photovoltaïques. Il n'est pas nécessaire d'utiliser un adaptateur spécifique pour mesurer une tension DC jusqu'à 1500V puisqu'elle est catégorisée 1000V AC/DC - CAT IV et 1500V DC CAT III.

Disposant également de fonctions avancées telles que la mesure de fréquence, la mesure de résistance jusqu'à 40M Ω , la mesure de capacité jusqu'à 2000 μ F ou la mesure de température, elle sera l'alliée de tous vos contrôles ou recherches de pannes.

■ Caractéristiques :

- Mesure de courant jusqu'à 2000A TRMS AC + DC (400Hz max)
- Mesure de tension 1000V, TRMS AC + DC (400Hz max) et 1500V DC
- Mesure de tension sur Variateur de Fréquence Variable (VFD) jusqu'à 1000V
- Mesure de fréquence jusqu'à 2000Hz
- Mesure de résistance jusqu'à 40M Ω
- Mesure de capacité jusqu'à 2000 μ F
- Test de diode
- Mesure de température (avec thermocouple de type K fourni)
- Test de continuité avec buzzer
- Ouverture de mâchoire : 55mm maximum
- Détection de tension sans contact (EF)
- Double affichage tension et fréquence ou courant et fréquence
- Changement de gamme automatique
- Ecran LCD avec rétroéclairage
- Mode arrêt automatique après inactivité
- Mode réglage du zéro (offset)
- Mode capture crête-max 5ms pour les courants de démarrage
- Fonction HOLD
- Affichage 6000 points
- Sécurité : 1000V AC/DC - CAT IV et 1500V DC CAT III



MW3518

Pince Multimètre 2000A TRMS AC + DC Dédiée aux contrôles des installations photovoltaïques et industrielles

| Spécifications | | MW3518 |
|---|--|----------------------------------|
| Courant AC (pince) | | |
| Gamme | | Précision |
| | | 50Hz-60 Hz |
| 200.0A | | ± (2.0% lecture + 5dgt) |
| 0-500A | | ± (2.5% lecture + 5dgt) |
| 500-2000A | | ± (3.0% lecture + 5dgt) |
| | | 40Hz-50Hz et 60Hz - 400Hz |
| 200.0A | | ± (2.5% lecture + 5dgt) |
| 0-500A | | ± (3.0% lecture + 5dgt) |
| 500-1000A | | ± (3.5% lecture + 5dgt) |
| 1000-2000A | | non spécifié |
| Courant DC (pince) | | |
| Gamme | | Précision |
| 200.0A | | ± (2.0% lecture + 5dgt) |
| 0-500A | | ± (2.0% lecture + 5dgt) |
| 500-2000A | | ± (3.0% lecture + 5dgt) |
| Courant AC + DC (pince) | | |
| Gamme | | Précision |
| | | DC, 50Hz - 60Hz |
| 200.0A, 2000A | | ± (3.0% + 8dgt) |
| | | 40Hz-50Hz et 60Hz - 400Hz |
| 200.0A | | ± (3.5% + 8dgt) |
| 0-1000A | | ± (3.5% + 8dgt) |
| 1000-2000A | | non spécifié |
| Tension AC | | |
| Bande passante | | 50Hz à 400Hz |
| Gammes | | 6.000V-60.00V-600.0V 1000V |
| Précision | | ± (1.2% lecture + 3dgt) |
| Impédance d'entrée | | 10MΩ // 50pF |
| Tension DC | | |
| Gammes | | 6.000V-60.00V-600.0V 1000V |
| Précision | | ± (0.5% lecture + 5dgt) |
| Impédance d'entrée | | 10MΩ // 50pF |
| Tension AC + DC | | |
| Bande passante | | 50Hz à 400Hz |
| Gammes | | 6.000V-60.00V-600.0V 1000V |
| Précision | | ± (1.4% lecture + 7dgt) |
| Impédance d'entrée | | 10MΩ // 50pF |
| Tension AC sur VFD (avec filtre passe-bas) | | |
| Gamme | | Précision |
| | | 10Hz-20Hz |
| 6.000V-60.00V-600.0V 1000V | | ± (4% lecture + 80dgt) |
| | | 20Hz-200Hz |
| 6.000V-60.00V-600.0V 1000V | | ± (2% lecture + 60dgt) |
| | | 200Hz - 400Hz |
| 6.000V-60.00V-600.0V 1000V | | ± (7% lecture + 80dgt) |
| Résistance | | |
| Gamme | | Précision |
| 600.0Ω-6.000kΩ, 60.00kΩ | | ± (0.5% lecture + 5dgt) |
| 600.0kΩ | | ± (0.8% lecture + 5dgt) |
| 6.000MΩ | | ± (1.2% lecture + 5dgt) |
| 40.00MΩ | | ± (2.3% lecture + 5dgt) |
| Fréquence | | |
| Fonction | | Gamme |
| 6V | | 40Hz - 1999Hz |
| 60V | | 40Hz - 1999Hz |
| 600V | | 40Hz - 1999Hz |
| 1000V | | 40Hz - 1999Hz |
| 200A | | 20Hz-400Hz |
| Précision | | ± (0.1% lecture + 4dgt) |
| Détection de tension sans contact | | |
| Tension | | Indication bargraphe |
| 89V (tolérance : 12V - 165V) | | - |
| 177V (tolérance : 81V - 272V) | | - - - |
| 589V (tolérance : 178V-1000V) | | - - - - |
| Différents tons sonores proportionnels à la puissance du champ électrique mesurée | | |
| Fréquence de détection : 50/60Hz | | |

Pince Multimètre 2000A TRMS AC + DC Dédiée aux contrôles des installations photovoltaïques et industrielles

| Spécifications | | MW3518 |
|---|--|---|
| Continuité | | |
| Avec buzzer pour une résistance comprise entre 10Ω et 200Ω | | |
| Temps de réponse: 32 ms approx | | |
| Capacité | | |
| Gamme | | Précision |
| 60.00 nF, 600.0 nF, 6.000μF | | ± (2.0% lecture + 5dgt) |
| 60.00μF, 600.0μF | | ± (3.5% lecture 5dgt) |
| 2000μF | | ± (4.0% lecture + 5dgt) |
| Test de diode | | |
| Gamme | | Précision |
| 1.000V | | ± (1.0% lecture + 3dgt) |
| Température | | |
| Gamme | | Précision |
| -50°C - 1000°C | | ± (0.3% lecture + 4dgt) |
| -58°F - 1832°F | | ± (0.3% lecture + 6dgt) |
| <i>La précision liée au thermocouple fourni n'est pas spécifiée</i> | | |
| Caractéristiques générales | | |
| Ecran d'affichage | | Ecran LCD |
| Affichage de mesure | | 6000 points pour afficheur principal et 2000 points pour afficheur Hz |
| Ouverture de mâchoire | | 55mm max |
| Cadence de mesure | | 5 mesures/s |
| Mode arrêt automatique | | après 34 minutes |
| Température d'utilisation | | 0°C à 40°C |
| Température de stockage | | -20°C à 60°C < 80% R.H |
| Altitude d'utilisation | | Dessous 2000m |
| Sécurité | | CAT IV 1000V AC/DC et CAT III 1500V DC |
| Alimentation | | 2 piles 1,5V AA |
| Consommation | | 14 mA pour les fonctions courant et 5.2mA pour les autres |
| Dimensions | | 264mm x 97mm x 43mm |
| Poids | | 608g |
| Garantie | | 1 an |

Livré avec : sacoche de transport, cordons de test avec pointes de touche, manuel d'utilisation, piles, thermocouple type K connexion fiches bananes.

Partenaire Distributeur

Spécifications susceptible d'être modifiées sans préavis - FT MW3518 F00



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.com - e-mail : sales@sefram.com



Visitez notre site : www.sefram.com