

## L'outil idéal pour la mesure des faibles courants continus

### Performances

- Mesure des courants AC et DC jusqu'à 300A (TRMS AC)
- Haute sensibilité: gamme 40A
- Ouverture de mâchoire: 25mm
- Mesure de tension AC et DC jusqu'à 600V (TRMS AC)
- Mesure de résistance jusqu'à 40Mohms
- Test de continuité sonore
- Arrêt automatique
- Afficheur LCD
- Fonctions Hold, Max Hold
- Sécurité: 600V - CAT II et 300V - CAT III



TRMS

nouveauté

### Caractéristiques Techniques

Courants continus		Résistances	
Gammes	40A, 300A	Gammes	400Ω à 40MΩ en 6 gammes
Résolution	de 10mA à 100mA	Résolution	0,1Ω à 10kΩ
Précision de base	±(1% + 2d) avec zéro fait	Précision de base	±(0,9% + 3d)
Erreur de positionnement	±1% de la lecture	Protection	600V eff.
Protection	400A eff.	Continuité sonore	pour R < 50Ω (typique)
Courants alternatifs - TRMS AC		Fonctions	Hold, Max Hold
Gammes	40A, 300A	Caractéristiques générales	
Résolution	de 10mA à 100mA	Afficheur	Type LCD
Précision de base	±(1% + 2d)	Affichage	3 digits 3/4, 4000 points
Erreur de positionnement	±1% de la lecture	Ouverture de mâchoires	25mm, Dmax = 22mm
Bande passante	40 à 1000Hz	Cadence de mesure	2 mesures/s
Protection	400A eff.	Température d'utilisation	0°C à 50°C
Tensions continues		Température de stockage	-20°C à 60°C
Gammes	400mV, 4V, 40V, 400V, 600V	Protection	électronique
Résolution	100μV à 1V	Sécurité	CEI 1010 - 600V - CAT II et 300V - CAT III
Précision de base	±(0,5% + 2d)	Alimentation	2 piles 1.5V LR03 - AAA
Protection	600V eff.	Autonomie	100h typique (avec piles alcalines) Arrêt automatique après 30mn
Tensions alternatives - TRMS AC		Dimensions	66 x 192 x 27 mm
Gammes	400mV, 4V, 40V, 400V, 600V	Masse	205g
Résolution	100μV à 1V	Garantie	1 an
Précision de base	±(1,5% + 5d)		
Bande passante	40 à 500Hz		
Protection	600V eff.		

Livré avec : un manuel d'utilisation, un jeu de cordons de sécurité, housse de transport et les piles.



Spécifications susceptibles d'être modifiées sans préavis - FTMW3032F00



32, rue Edouard Martel • B.P. 55 • 42009 - St Etienne cedex 2



Fax. +33 (0)4.77.57.23.23

Web : [www.sefram.fr](http://www.sefram.fr) • e-mail : [sales@sefram.fr](mailto:sales@sefram.fr)

### Partenaire Distributeur

