

Sefram

MW3526BF

Visitez notre
site Web

<http://www.sefram.fr>

Pince wattmétrique 600A - 600kW Toutes les mesures de puissance Un design et des fonctionnalités innovantes

Caractéristiques

- Mesure des courants AC et DC jusqu'à 600A (TRMS AC+DC) en direct
- Mesure des courants jusqu'à 3000A AC avec Flex (option)
- Mesure de tensions TRMS AC+DC jusqu'à 1000V
- Mesure de puissance, PF, THD et harmoniques de 1 à 25
- Mesure de fréquence
- Indication du sens de rotation des phases
- Mesure de courant de démarrage
- Mesure de résistance, continuité et test diode
- Mesure de capacité
- Eclairage de la zone de mesure à l'ouverture des mâchoires
- Détecteur de tension sans contact
- Mémoire 1000 données
- Enregistreur de données (9999 données)
- LCD panoramique rétro-éclairé
- Fonctions HOLD, SMART HOLD, Min, Max, Moy
- Interface Bluetooth et application SEFRAM Connect (Android et iOS)

nouveauté



SEFRAM Connect
(Android et iOS)



Spécifications électriques:

MW3526BF

Courants AC TRMS		Précision	Précision en courant + précision en tension
Bande passante	50Hz à 400Hz	Facteur de puissance (PF)	
Gamme	100A, 600A	Gamme	-1.00 à 1.00
Résolution	0,01A	Résolution	0,01
Précision	±(1,5% + 5dgt)	Précision	±3°+1dgt
Courants DC		Distorsion Harmonique Totale (THD) et distorsion par harmonique	
Gamme	100A, 600A	Gamme	0,1% à 100%
Résolution	0,01A	Résolution	0,10%
Précision	±(1,5% + 0,2A ou 5dgt)	Précision THD	±(3% + 10dgt)
Courants AC + DC (TRMS AC+DC)		Précision par harmonique de H01 à H12	±(5% + 10dgt)
Précision	Précision DC + précision AC	Précision par harmonique de H13 à H25	±(10% + 10dgt)
Tensions AC TRMS et TRMS AC+DC		Fréquences	
Bande passante	50Hz à 500Hz	Gamme	20Hz à 10kHz
Gammes	100V et 1000V	Résolution	0,01Hz
Résolution	10mV à 100mV	Précision	±(0,5% + 3dgt)
Précision TRMS AC	±(1% + 5dgt)	Sensibilité	10% à 100% du calibre en tension et courant
Précision TRMS AC + DC	±(1,7% + 7dgt)	Fonctions	Hold, MIN/MAX/MOY, Peak-Hold, arrêt automatique
Impédance	3,5MΩ // 100pF		Détecteur de tension sans contact, Filtre passe-bas (HFR)
Tensions DC		Datalogger	9999 mesures
Gammes	100V et 1000V	Mémoire	1000 données
Résolution	10mV à 100mV	Spécifications générales	
Précision	±(0,7% + 2dgt)	Afficheur	Type LCD, rétro-éclairé
Impédance	3,5MΩ // 100pF	Affichage	10000 points ou 4000 points
Résistances		Ouverture de mâchoires	45mm
Gamme	1000Ω, 10kΩ, 100kΩ	Diamètre max du conducteur	33mm
Résolution	0,1Ω à 10Ω	Cadence de mesure	3 mesures/s
Précision	±(1% + 5dgt)	Arrêt automatique	après 15 minutes
Continuité	avec buzzer pour R<30Ω et temps de réponse de 100ms ou	Température d'utilisation	0°C à 50°C
Test diodes		Température de stockage	-20°C à 60°C
Capacité		Protection	électronique sur tous les calibres
Gammes	4μF à 4000μF	Sécurité	600V - CAT IV et 1000V - CAT III
Résolution	1nF à 1μF	Alimentation	6 piles alcalines 1,5V AAA
Précision	±(1,9% + 8dgt)	Autonomie	50h typique (pile alcaline, sans retro-éclairage)
Peak-Hold (tension et courant)		Dimensions	103 x 243 x 55mm
Précision	±(5dgt)	Masse	540g
Courant de démarrage moteur (Inrush)			
Gammes	100A, 600A		
Précision	±(2,5% + 0,2A ou 5dgt)		
Puissance active			
Gammes	10kW, 100kW et 600kW		
Résolution	1W à 100W		

Livré avec: une sacoche de transport, un jeu de cordons pointe de touche, un manuel, piles.



Spécifications susceptibles d'être modifiées sans préavis - FTMW3526BF-F00

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



CORAME SAS
MESURE-CONTROLE-AUTOMATISME
Tél: ROUEN 02 35 59 62 50 / CAEN 02 31 35 76 45
www.corame.fr info@corame.fr