

## Pince wattmétrique 600A - 600kW Mesure de puissance en systèmes monophasés ou triphasés

### Caractéristiques

- Mesure des courants jusqu'à 600A (TRMS AC+DC)
- Mesure de tensions TRMS AC+DC jusqu'à 1000V
- Mesure de puissance, PF et THD
- Mesure de fréquence
- Mesure de température
- Indication du sens de rotation des phases

### Spécifications

<b>Courants AC TRMS</b>	
Bande passante	45Hz à 400Hz
Gamme	600A
Résolution	0,1A
Précision	±(1,5% + 5dgt)
<b>Courants DC</b>	
Gamme	600A
Résolution	0,1A
Précision	±(1,5% + 5dgt)
<b>Tensions AC TRMS</b>	
Bande passante	45Hz à 500Hz
Gammes	60V, 600V et 1000V
Résolution	10mV à 1V
Précision	±(1% + 5dgt)
Impédance	3MΩ //100pF max
<b>Tensions DC</b>	
Gammes	60V, 600V et 1000V
Résolution	10mV à 1V
Précision	±(1% + 5dgt)
Impédance	3MΩ //100pF max
<b>Résistances</b>	
Gamme	600Ω, 6kΩ, 20kΩ
Résolution	0,1Ω à 10Ω
Précision	±(1% + 5dgt)
Continuité	avec buzzer pour R<30Ω
Test diodes	oui
<b>Puissance</b>	
Gammes	4kW à 600kW
Résolution	1W à 100W
Précision	Précision en courant + précision en tension
<b>Facteur de puissance (PF)</b>	
Gamme	-1.00 à 1.00
Résolution	0,01
Précision	±3°

### Spécifications

#### Distorsion Harmonique Totale (THD)

Gamme	0,1% à 100%
Résolution	0,10%
Précision	±(3% + 10dgt)

#### Température (type K) - Affichage en °C ou °F

Gamme	-50°C à 1000°C
Résolution	0,1°C ou 1°C
Précision	±(1% + 3°C)

#### Fréquences

Gamme	20Hz à 4kHz
Résolution	0,1Hz
Précision	±(1% + 5dgt)

Fonctions	Hold, MIN/MAX, Peak Hold, arrêt automatique Mesure de courant de démarrage
-----------	--

#### Caractéristiques générales

Afficheur	Type LCD, rétro-éclairé
Affichage	3 digits 3/4, 6000 points
Ouverture de mâchoires	45mm
Cadence de mesure	3 mesures/s
Arrêt automatique	après 10 minutes
Température d'utilisation	0°C à 50°C
Température de stockage	-20°C à 60°C
Protection	électronique
Sécurité	600V - CAT III
Alimentation	1 pile 9V - 6F22
Autonomie	50h typique (pile alcaline)
Dimensions	78 x 51 x 235mm
Masse	380g

**Livré avec** : une sacoche de transport, un jeu de cordons pointe de touche, un adaptateur thermocouple (ST306), un thermocouple d'usage général (ST305)



MW3398



Spécifications susceptibles d'être modifiées sans préavis - FTMW3398 F 00

### Partenaire Distributeur

**Sefram**

INSTRUMENTS & SYSTEMES



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



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)