



### Caractéristiques

- Enregistre jusqu'à 256 000 mesures de courant et de tension c.a.
- Entrée jumelée pour 2 mesures de tension/courant ou 1 de chaque
- Affichage ACL donnant simultanément l'heure/date, la lecture de courant et les lectures max/min
- Taux d'échantillonnage sélectionnable par l'utilisateur de 1 seconde à 24 heures
- Alarmes élevées et faibles
- Téléchargement de mesures à l'aide d'une interface USB et les résultats analysés avec le logiciel inclus
- Le dos magnétique permet de maintenir l'instrument et les capteurs fermement en place dans différents endroits.
- Indicateur de pile faible et arrêt automatique
- Comprend 2 capteur de serrage courant alternatif, 2 capteur de tension, 4 pinces crocodiles large, 4 sondes d'essai de base, câble USB, logiciel, adaptateur c.a. et piles

### Spécifications

#### Tension c.a.

Gamme: 10 à 600V  
Précision:  $\pm(2.0\% \text{ lect} + 1V)$   
Résolution: 0.1V

#### Courant c.a.

Gamme: 10 à 200A  
Précision:  $\pm(2.0\% \text{ lect} + 1A)$   
Résolution: 0.1A

#### Spécifications générales

Canaux: Canal double, tension ou courant c.a. v.e.v.  
Affichage: Écran ACL double  
Min/Max: Oui  
Capacité d'enregistrement de données: Oui  
Horloge à temps réel avec date: Oui  
Fréquence d'échantillonnage: 1 sec à 24 heures  
Points de données: 256 000  
Hors tension automatique: Oui (après 5 mins environ d'inactivité)

Indicateur de faiblesse de la pile: Oui  
Ouverture de mâchoires de serrage: 0.5" (12.7mm)  
Alimentation: 4 piles AAA ou adaptateur c.a.  
Vie de la pile: Dépendante du temps d'échantillonnage

Connectivité PC: Câble USB  
Logiciel: Inclus  
Compatibilité du logiciel: Windows XP / Vista / 7 / 8  
Catégorie surtension: CAT. III 600V  
Certifications du produit: CE  
Temp. de fonctionnement: 0 à 122°F (0 à 50°C)  
Temp. de stockage: -4 à 140°F (-20 à 60°C)  
Humidité de fonctionnement: 10 à 75%  
Dimensions: 4.5 x 2.5 x 1.3" (114 x 63 x 34mm)  
Poids: 8.7oz (248g)

### FICHE TECHNIQUE

Modèle	Description
R5003	Enregistreur de données de tension/courant
FC-105	Sondes de test, style banane
R1210	Pincres crocodiles, larges
R8888	Étui de transport rigide
R5003-NIST	Enreg. de données de tension/courant & NIST