

Extech 382100

Analyseur de puissance/enregistreur de données triphasé 1200A



Enregistre les données sur une carte SD au format Excel

Pour un transfert facile vers un PC pour analyse

Caractéristiques:

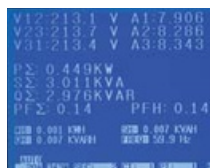
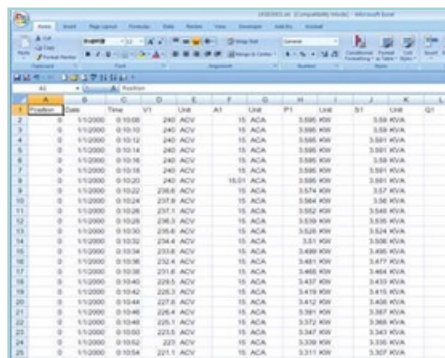
- Grand écran LCD matriciel numérique rétroéclairé, lisible au soleil
- Analyse complète du système avec jusqu'à 35 paramètres
 - V (phase à phase), V (phase à terre)
 - A (phase à terre)
 - KW / KVA / KVAR / PF (phase)
 - KW / KVA / KVAR / PF (système)
 - KWH / KVAH / KVARH / PFH (système)
 - Angle de phase
- Pincès ampèremétriques à réglage automatique de haute précision (0,2 A à 1 200 A)
- Entrée 600,0 VCA avec indice de sécurité CAT III-600 V
- Rapport réglable entre transformateur de courant (CT) et transformateur de potentiel (PT) pour les systèmes de distribution de haute puissance
- Enregistrez jusqu'à 30 000 mesures sur une carte mémoire SD amovible au format Microsoft Excel[®]
- Large plage de fréquence d'échantillonnage (2 sec. à 2 heures)
- Les mesures capturées peuvent être importées directement dans Excel via la carte mémoire SD
- Menu à l'écran facile à utiliser
- Boîtier surmoulé robuste et facile à saisir



Applications :

- Évaluation de la qualité de l'alimentation CA
- Installation de moteurs/générateurs
- Audits énergétiques

Livré avec 3 pincès de courant, 4 cordons de tension avec pincès crocodiles, 8 piles AA, une carte mémoire SD, un adaptateur secteur universel (100 à 240 V) et un étui



Écrans LCD rétroéclairés
valeurs numériques



Transférez les données du compteur vers le PC à l'aide du logiciel Excel[®] et des relevés enregistrés à partir de la carte mémoire SD (incluse)

Carte mémoire SD incluse

Caractéristiques	Gamme	Précision de base
ACV (valeur efficace vraie)	600,0 V	±(0,5 % de la lecture + 0,5 V)
ACA	1 200 A	±(0,5 % de la lecture + 0,5 A)
Puissance active (MW)	9,999 MW	±(1,0 % de la lecture + 0,08 kW)
Puissance apparente (MVA)	9,999 MVA	±(1,0 % de la lecture + 0,08 kVA)
Puissance réactive (MVAR)	9,999 MVAR	±(1,0 % de la lecture + 0,08 kVAR)
Facteur de puissance	0,00 à 1,00	±0,04
Plage de fréquences	45 Hz à 65 Hz	±0,1 Hz
Phase	-180° à +180,0°	±1°
Énergie de puissance active (MWh)	0,0 kWh à 9,999 MWh	±(2,0 % de la lecture + 0,08 kWh)
Énergie de puissance apparente (MVAh)	0,0 kVAh à 9,999 MVAh	±(2,0 % de la lecture + 0,08 kVAh)
Énergie de puissance réactive (MVARh)	0,0 kVARh à 9,999 MVARh	±(2,0 % de la lecture + 0,08 kVARh)
Enregistrement des données	60 000 mesures (carte mémoire SD de 2 Go)	
Classification CE/CAT	CE/CAT III-600V	
Dimensions	8,9 x 2,5 x 1,3" (225 x 125 x 64 mm)	
Poids	Mètre : 1 049 g ; Pince : 522 g	

Informations pour commande :

- 382100Analyseur de puissance/enregistreur de données triphasé 1 200 A
382000Cordons de mesure de tension avec pincès crocodiles (4 câbles)