

Acquisition / Visualisation de courbes de charge :

Devenez expert en un tour de main !

C.A 601

Enregistreur
numérique
de courant RMS



- Aucune configuration nécessaire
- Ajustement automatique de la fréquence d'acquisition
- Sélection automatique de la meilleure résolution
- Logiciel d'analyse Windows™ fourni



motralec

4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX
Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48
Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com
www.motralec.com

 CHAUVIN
ARNOUX



Le C.A 601 est un enregistreur numérique de courant RMS. Prêt à l'emploi (aucune configuration préalable n'est requise), il adapte automatiquement son étendue de mesure et sa fréquence d'acquisition pour optimiser et simplifier l'enregistrement.

Associant le capteur de courant, la centrale d'acquisition et le logiciel d'exploitation, le C.A 601 fait de vous un expert de l'acquisition/ visualisation des courbes de charge, en un tour de main.

Configuration recommandée :

- Processeur 386 ou supérieur
- Windows 3.1 et suivants
 - 1 port série
 - 4 Mo RAM
- 100 Ko d'espace disque pour l'application
- 200 Ko par fichiers de données



Description

- 1 Mâchoires rouges ... En serrage confortable (Ø 42 mm maxi)
- 2 Garde Préhension et protection optimisée
- 3 Gâchette rouge Ouverture ergonomique des mâchoires
- 4 Bouton poussoir Un unique bouton pour commander l'appareil d'un seul doigt
- 5 Voyant Une LED rouge signale l'état de l'appareil
 - éteinte : appareil à l'arrêt
 - clignotement simple : mode veille
 - double clignotement : mode acquisition
 - allumée en permanence : dépassement de calibre
- 6 Sortie RS-232 Transfert des données vers l'ordinateur (cordon fourni)
- 7 Disquette logiciel..... La convivialité du traitement de données sous Windows (fourni)

Logiciel Windows

- 6 langues : F/GB/D/I/E/P
- Zoom sur les graphiques
- Statistiques à l'écran
- Annotation des données
- Visualisation de la valeur pointée par le curseur
- Export des données vers un tableur (Excel par exemple)
- Copier-Coller des graphiques vers d'autres logiciels
- Impression des listing d'enregistrements et des graphiques

Caractéristiques

- Etendue de mesure : 0,5 A à 600 A rms
- Précision

1 à 100 A	2 % de la lecture ± 1 point
100 à 400 A	2 % de la lecture
400 à 600 A	5 % de la lecture
- Résolution

Calibres automatiques	Courant maximal	Résolution
x 1	600 A rms	4 A rms
x 0,5	500 A rms	2 A rms
x 0,25	250 A rms	1 A rms
x 0,125	125 A rms	0,5 A rms

- Fréquence d'acquisition : 4096 échantillons/heure max.
- Capacité d'enregistrement : 8192 valeurs
- Algorithme de compression de données : TXR®
- Alimentation : Pile alcaline 9 V
- Autonomie : 1 an
- Température d'utilisation : -20°C à 70°C
- Température de stockage : 20°C à 80°C
- Humidité relative : 5 à 95 % HR sans condensation
- Dimension : 76,2 x 235 x 38,1 mm
- Sécurité électrique : IEC 1010 600 V CAT III pollution 2

Références pour commander

C.A 601P01.1568.01
livré avec logiciel Windows™, cordon PC, pile et mode d'emploi

Enregistreur monovoie sans capteurNous consulter

Votre distributeur
motralec
4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX
Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48
Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com
www.motralec.com

