

COMPTAGE D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE



SAGEM C2000

**Compteur électronique triphasé
pour utilisation domestique et professionnelle**



SAGEM

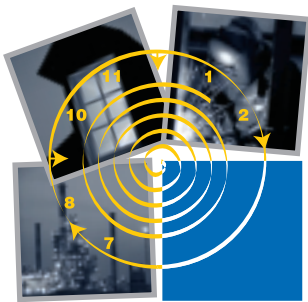
La technologie en action

SAGEM C2000

Compteur électronique triphasé pour utilisation domestique et professionnelle

Sur mesure, le courant passe toujours mieux !

Le SAGEM C2000, compteur électronique triphasé à branchement direct a été conçu pour une utilisation domestique ou industrielle. Il bénéficie du meilleur de la technologie électronique appliquée au comptage d'énergie SAGEM. Il a été développé selon une conception modulaire pour couvrir une large gamme de besoins des compagnies électriques.



Caractéristiques métrologiques

- Mesure phase par phase, réalisée par un circuit spécifique (ASIC)
- Conforme à la classe de précision 2 selon CEI 61036 pour la puissance active
- Constante du compteur: 1 impulsion LED par watt-heure
- Large plage métrologie: de 50 mA à 84 A sur chaque phase
- Alimentation 230 / 400 V - 50 Hz

Caractéristiques techniques

- Mémoire non volatile longue durée
- Immunité aux coupures
- Gestion des tarifs par réception des ordres TCC
- 2 sorties relais isolées pour utilisation par le client
- Affichage à cristaux liquides
- Enveloppe double isolement (NFC 20 - 010)
- Faible encombrement (mm) H: 308, L: 168, P: 70
- Fixation par triangle DIN, H: 220, B: 150
- Poids: 1,450 kg
- Température de fonctionnement: - 20 °C à + 60 °C

Caractéristiques fonctionnelles

- Gestion de 6 index tarifaires
- Gestion des contrats base, double tarif, EJP, **tempo**
- Programmation locale par bouton poussoir de la puissance souscrite, du type de contrat, etc
- Affichage :
 - des index tarifaires
 - de la période tarifaire en cours
 - de la puissance instantanée
 - du type de contrat
 - de la puissance souscrite
 - de la puissance maximale atteinte
 - de l'état des relais
 - etc
- Relève et programmation à distance par bus filaire selon protocole EURIDIS (CEI 61142)
- Interface de télé-information client permettant le raccordement à un système de gestion d'énergie

En raison de l'évolution technique, SAGEM SA se réserve le droit à tout moment et sans préavis de modifier les caractéristiques techniques annoncées pour ce produit et/ou de cesser la fabrication de celui-ci. La Marque SAGEM est une marque de SAGEM SA. C2000FRA1 - 05/2002

SAGEM SA Département Electronique

Tél. +33 1 53 23 23 82 - Fax +33 1 53 23 22 65
www.sagem.com

Siège social: Le Ponant de Paris - 27, rue Leblanc - 75512 PARIS CEDEX 15 - FRANCE
S.A. au capital de 36 235 876 € - 562 082 909 RCS PARIS

