

MAP607

Analyseur de qualité tension monophasé



Plug & Play, très facile
à mettre en œuvre

Mesure sérieuse conforme
à la norme EN61000-4-30
classe A

Indication temps réel
de la qualité réseau
(led en façade)

Un enregistreur à la portée
de tous pour tout connaître
des **perturbations de votre**
réseau électrique

Caractéristiques

- 2 voies tension : phase/neutre et neutre/terre
- Plug & play, aucun pilote à installer
- Port de communication USB 2.0
- Configuration pour les creux de tension, surtension et les perturbations transitoires
- Classe A selon la CEI 61000-4-30
- Mesure de tous les paramètres de la qualimétrie selon le standard pré-défini (EN 50160, etc.)
- Indication de la conformité du réseau par une led verte (paramètres OK) ou une led rouge (sortie du gabarit)

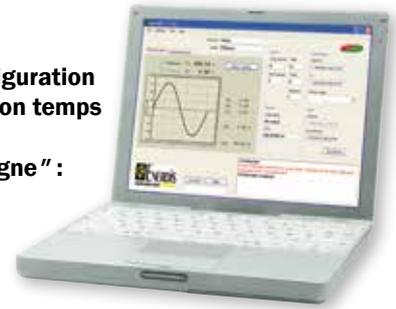
Entrées	
Entrée tension (Phase/Neutre)	0-300 V RMS
Entrée tension (Neutre/Terre)	0-300 V RMS, 700 Vpk
Alimentation	
Plage d'alimentation	Alimentation par entrée tension
Backup interne	Oui
Conformité aux normes	
Référence flottante	Oui
CEI 61000-4-30, Classe A (Equipement de référence)	Précision < 0,1%
CEI 61000-4-7	Mesure des harmoniques
CEI 61000-4-15	Mesure du flicker
EN 50160	Calculé dans l'unité
PQDIF format	En option
Hardware	
Mémoire	Mémoire flash (NAND) circulaire 64 MB
Fréquence d'échantillonnage	12,8 kHz (x2)
Précision	Classe A - < 0,1 %
Résolution	16 bit
Impédance d'entrée - Tension d'entrée	10 mΩ
Filtre anti-repliement	Oui
Bande passante	3,5 kHz
Synchronisation PLL	Oui
Communication	
Port USB	"2,0 (Full-speed) pour connexion PC Détection automatique Aucun pilote nécessaire"
Caractéristiques des mesures	
Tous les paramètres de la qualimétrie sont mesurés et stockés	Tension (moy/min/max), Fréquence, THD, Harmoniques (jusqu'au rang 50), Flicker (Ifl, Pst, Plt)
Analyse des perturbations rapides	"Creux / Surtension (rms 1/2 cycle) Transitoires"
Capture des formes d'ondes	"Post et pré-temps programmable Durée max. 200 cycles"
Données mécaniques	
Boîtier	Pour prise 230 V
Dimensions (LxHxP)	120 x 65 x 65 mm
Poids	0,3 kg
Température de fonctionnement	-10° C à +55° C

Logiciels d'analyse et de gestion

Qual-SRT

Module de configuration et de visualisation temps réel permettant d'afficher en "ligne" :

- Mesures des deux voies du MAP607
- Nombre de creux / surtension / coupure longue / coupure brève / transitoires enregistrés
- Statut global du dernier rapport EN50160
- Taux d'occupation mémoire
- Date et heure de l'équipement



Qual-View

Module d'analyse et de génération de rapport

- Vue de toutes les courbes de tendance générées par l'équipement
- Possibilité de zoom et affichage graphique des limites du gabarit de qualimétrie pour chaque paramètre
- Vues événementielles de types signature d'événement, forme d'onde et journal horodaté des événements
- Possibilité d'appliquer un gabarit de qualimétrie sur la campagne de mesure



Ces 2 logiciels sont téléchargeables gratuitement sur l'espace support du site Enerdis

www.enerdis.com/support/téléchargement

Pour commander

Package comportant :

- MAP 607
- Cordon mini USB
- Logiciels Qual-View et Qual-SRT
- Valise de transport

Réf. : MAP607-P



FRANCE
Enerdis
16, rue Georges Besse - Silic 44
92182 ANTONY Cedex
Tél : +33 1 75 60 10 30
Fax : +33 1 46 66 62 54
info@enerdis.fr
www.enerdis.com

INTERNATIONAL
Enerdis
16, rue Georges Besse - Silic 44
92182 ANTONY Cedex FRANCE
Tél : +33 1 75 60 10 30
Fax : +33 1 46 66 62 54
export@enerdis.fr
www.enerdis.com

SUISSE
Chauvin Arnoux AG
Moosacherstrasse 15
8804 AU / ZH
Tél : +41 44 727 75 55
Fax : +41 44 727 75 56
info@chauvin-arnoux.ch
www.chauvin-arnoux.ch

 **CHAUVIN
ARNOUX**
GROUP