



ACORE Industrie s.a.

Constructions Électriques et Électroniques

GAMME GENERATEUR DC MONOPHASE				
Puissance	600W	1200W	2400W	2400W
U Max.	24V	12/24V	12/24V	8V
I Max.	25	100/50A	200/100A	300A

Tension d'Entrée :	Monophasée 230V AC+/-5%
Fréquence d'Entrée :	50 Hz / 60 Hz
Fréquence de découpage	50 KHz
Filtrage des Harmoniques par PFC Actif	
Temps de fonctionnement à 100%	Permanent
Régulation en ligne	± 1 % (Tension d'entrée ± 10%)
Régulation en charge	± 1% (changement de charge 10 à 90%)
Temps de réaction sur échelon de 0% à 100% de consigne (10% à 90% de la tension nominale)	< 50 ms
Temps de réaction sur échelon de 100% à 0% de consigne (90% à 10% de la tension nominale)	< 50 ms
Temps de réaction sur échelon de 10% à 100% de charge nominale :	< 50 ms
Temps de réaction sur échelon de 100% à 10% de charge nominale :	< 50 ms
Surtension admissible	- Directe 200 V - Inverse 0 V
Caractéristique de régulation	rectangulaire
Tension résiduelle RMS	<1% de la tension nominale
Facteur de puissance :	~ 80 %
Limitation de courant :	électronique
Limitation de tension :	électronique
Protections :	thermique
Température d'utilisation :	-10° à +40°C
Température de stockage :	-40° à +60°C
Refroidissement :	Par Air Forcée
Normes :	EN 55011 / NF EN 61000-4-2 NF EN 61000-4-4 / EN 50178

Pilotage

En standard livré avec sa commande numérique

Siège et usine

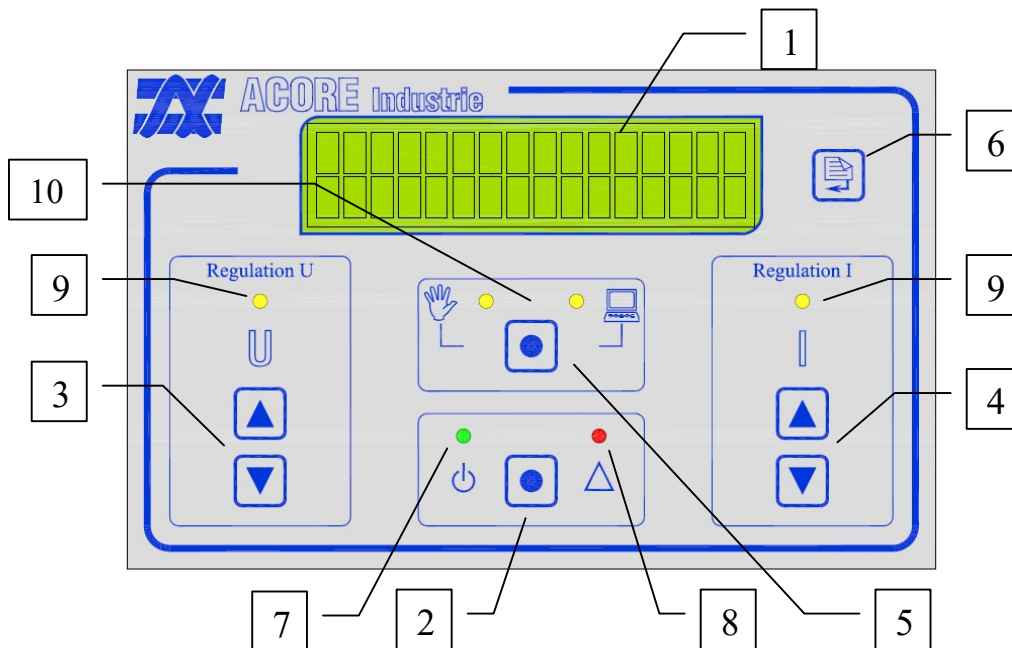
Z.I de Tharabie – 60 rue du ruisseau 38070 SAINT QUENTIN FALLAVIER
Tèl : +33 (0)4 74 94 33 33 – Fax : 04 47 95 63 25 – e-mail : contact@acore-industrie.com

<http://www.acore-industrie.com>

S.A au capital de 250 000€ - SIRET N° 339 534 601 000 30
Code APE 2711Z – TVA N° FR35 399534601

Commande Manuelle

1. **Afficheur LCD 2 x 16 caractères**
2. **Touche Marche/Arrêt**
3. **Touches augmente et diminue Tension**
4. **Touches augmente et diminue Courant**
5. **Touche Automatique/Manuel**
6. **Touche pagination menu**
7. **Voyant Marche**
8. **Voyant Défaut**
9. **Voyants régulation Tension ou Courant**
10. **Voyants Automatique/Manuel**



Dimensions et poids				
	600W 19''	1200W 19''	600 /2400W Mural	2400W 300A
Hauteur (H)	133	133	380	380
Largeur (L)	482	482	434	523
Profondeur (P)	340	340	253	310
Poids	10Kgs	11Kg	15 à 20Kg	33kg