

## VARIATEUR DE VITESSE

### SÉRIE GH

#### DESCRIPTION

Les convertisseurs de fréquence Grelco sont utilisés pour convertir soit 50Hz, 60Hz ou 400Hz, puissance de la ligne d'utilitaire à 50Hz, 60Hz ou 400Hz puissance pour faire fonctionner votre équipement essentiel à la mission. Tous les convertisseurs Grelco de fréquence à semi-conducteurs utilisent la technologie IGBT et sont conçus pour un fonctionnement continu

#### SPECIFICATIONS GENERALS

- Surveillance détaillée par panneau LCD alphanumérique
- 2 microprocesseurs
- 128 enregistrements d'événement avec RTC
- DRY ou RS232 relais de contact
- Tension d'entrée personnalisée et gammes de fréquences
- 3 phases ou monophasés option
- Communication SNMP
- 2 ans de garantie




---

#### SPECIFICATIONS TECHNIQUES

---

Entrée	Voltage	220/230V monophasé – 380/400V triphasé ±15%
	Fréquence	50Hz / 60Hz /400Hz (±5%)
Sortie	Power (kVA)	5kVA – 300kVA
	Voltage	120/208V 60/400Hz - 230/400V, 50/60Hz
	Régulation de tension	Charge équilibré: ±1%, charge déséquilibré: ± 2%
	Fréquence	50Hz/60Hz
	Stabilisation de Fréquence	free running: ±0,2%
	Efficience	85% to 90%
	Forme d'onde	Sinusoidal
	Facteur de puissance de charge	0.7 (monophasé) – 0.8 (triphase)
Protection	Signal de distorsion THD	Charge linéaire: <3%
	Tension de sortie CA	Bas tension CA et haute protection
	Court-circuit	Oui
	Surcharge	Oui
	Tolérance	Oui

---

Autres caractéristiques disponibles sous demande