

Liebert® GXT4™ ASI 5 - 10 kVA

Onduleur intelligent et fiable

L'onduleur Liebert® GXT4™ répond au besoin de capacités de puissance plus élevées pour les applications à espace limité.

Cette ASI on-line double conversion est disponible en versions 5 kVA à 10 kVA, est équipée d'un bypass de maintenance interne proposant une autonomie étendue en option.

Liebert GXT4 est conçu pour une configuration en rack ou en tour. Il offre un encombrement réduit avec les modèles 5000 - 6000 ayant une hauteur de 5U et le modèle 10000 VA une hauteur de 6U, ainsi qu'une faible profondeur de <600 mm.

Flexibilité :

- Panneau de contrôle avec affichage LCD multilingue rotatif
- Hauteur réduite de 5U ou 6U et faible profondeur (<600 mm)
- Détection automatique de fréquence
- Capacité de conversion de fréquence
- Flexibilité de montage en rack et en tour
- Batteries internes remplaçables à chaud par l'utilisateur
- Autonomie batterie étendue avec armoires batterie supplémentaires
- Port de communication Liebert IntelliSlot®
- Equipé d'un programme de configuration sous Windows®
- Ports USB intégrés pour utilisation avec le logiciel d'arrêt automatisé Liebert MultiLink™
- Contacts secs intégrés
- Arrêt d'urgence (EPO)

Disponibilité élevée

- Bypass intégré manuel et automatique
- Auto-diagnostic
- Correction du facteur de puissance d'entrée
- Alertes préventives anticipées de l'état de l'onduleur
- 10 kVA parallèle/redondant jusqu'à 2+1
- Tests périodiques de la batterie
- Gestion intelligente de la batterie

Coût Total de Possession (TCO) :

- Facteur de puissance de sortie élevé
- Mode ECO pour une plus grande efficacité
- Modèles qualifiés ENERGY STAR®
- Plage de tension d'entrée élargie pour optimiser l'utilisation de la batterie
- Tension d'arrêt des batteries pour éviter leur décharge excessive et prolonger leur durée de vie

Communications pour la surveillance, le contrôle et la maintenance préventive de l'alimentation :

Liebert GXT4 offre toute une gamme d'options de communication lui conférant des capacités de contrôle, de surveillance et de maintenance préventive flexibles. Celles-ci incluent :

- SNMP/Carte Web en option pour surveillance et contrôle de l'onduleur
- Cartes Modbus et de relais en option
- Logiciel d'arrêt automatisé Liebert MultiLink
- Système de surveillance Liebert Nform™
- Compatibilité avec LIFE™ pour la maintenance préventive et le service de diagnostic à distance de l'ASI

Parfaitement adapté aux applications critiques telles que :

- Serveurs LAN et WAN
- Équipement réseau
- Déploiements de téléphonie IP
- Systèmes de télécommunications de bureau
- Équipements de test et de diagnostic
- Applications financières



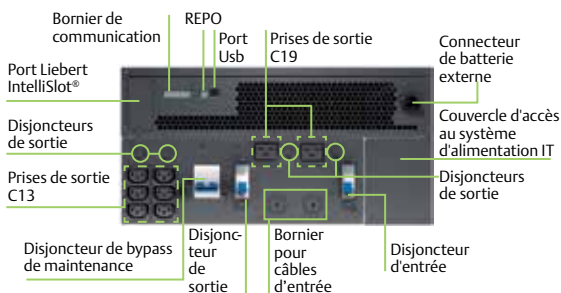
Liebert® GXT4™ 5 - 10 kVA

Liebert® GXT4™ ASI 5 - 10 kVA

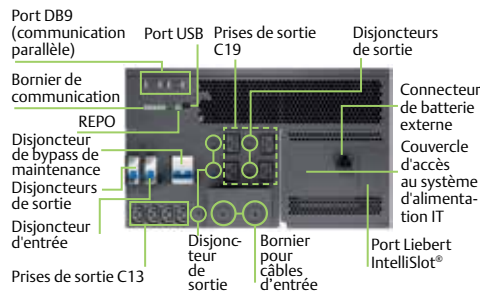
Onduleur intelligent et fiable

Données techniques

Référence ASI	GXT4-5000RT230E	GXT4-6000RT230E	GXT4-10KRT230E
Puissance (VA/W)	5000 VA/4000 W	6000 VA/4800 W	10000 VA/9000 W
Paramètres d'entrée			
Plage de tension (VCA)	176 - 280		
Plage de fréquences (Hz)	40~70 ; Auto-détection		
Prise d'entrée	Entrée câblée sur boîtier de distribution PD2-CE6HDWRMBS		Entrée câblée sur boîtier de distribution PD2-CE10HDWRMBS
Prises de sortie	6 x IEC320-C13 + 2 x IEC320-C19 + câblé sur boîtier de distribution PD2-CE6HDWRMBS		4 x IEC320-C13 + 4 x IEC320-C19 + câblé sur boîtier de distribution PD2-CE10HWRDMBS
Tension (V)	230 par défaut		
Forme d'onde	Onde sinusoïdale pure		
Paramètres batterie			
Type	Plomb-étanche, sans entretien (VRLA)		
Quantité x tension x puissance	20 x 12 V x 5 Ah		20 x 12 V x 9 Ah
Temps de recharge	5 heures à 90 % après déchargement complet à 100 % de charge		
Environnement			
Fonctionnement	0 à +40°C (sans déclassement)		
Humidité relative	De 0 à 95 % HR, sans condensation		
Altitude de fonctionnement	Jusqu'à 1000 m à 25 °C sans déclassement		
Niveau sonore	<50 dBA, à 1 mètre de face ou des côtés		
Normes et certifications			
Sûreté	IEC/EN/AS 62040-1 : 2008 ; marquage GS		
EMI/EMC/C-Tick EMC	IEC/EN/AS 62040-2 2e Ed (C2)		
Transport	ISTA, Procédure 1A		
Conformité	CE, RoHS		
Dimensions (L x P x H / mm)			
Unité/Emballé	430 x 574 x 217 / 516 x 745 x 530		430 x 581 x 261 / 530 x 745 x 563
Poids (kg)	60/71		70/92
Unité/Emballé	60/71		70/92
Armoire de batteries externe compatible			
GXT4-240VBATTE			
Type	Plomb-étanche, sans entretien (VRLA)		
Quantité x tension x puissance	1 x 20 x 12V x 9 Ahr		
Environnement			
Température ambiante / de fonctionnement / de stockage	0 à +40°C / 15 à +50°C		
Humidité relative	De 0 à 95 % HR, sans condensation		
Altitude de fonctionnement maximale	Jusqu'à 1000 m à 25 °C sans déclassement		
Normes et certifications			
Sûreté/émissions	IEC/EN/AS 62040-1: 2008		
Transport	ISTA, Procédure 1A		
Dimensions (L x P x H / mm)			
Unité/Emballé	430 x 581 x 173 / 530 x 745 x 475		
Poids (kg)	65/76		
Unité/Emballé	65/76		



Liebert® GXT4™ 5000/6000 VA



Liebert® GXT4™ 10000 VA



Boîtier de distribution électrique vue avant (PD2-CE10HDWRMBS)



Carte de communication Liebert® IntelliSlot®

EmersonNetworkPower.fr

Sites

Emerson Network Power
Siège mondial
 1050 Dearborn Drive
 P.O. Box 29186
 Columbus, OH 43229, USA
 Tél. : +1 614 8880246

Emerson Network Power
AC Power Europe, Moyen-Orient et Afrique
 Via Fornace, 30
 40023 Castel Guelfo (BO) Italie
 Tél. : +39 0542 632 111
 Fax : +39 0542 632 120
 ACpower.Networkpower.Emea@Emerson.com

Emerson Network Power
France
 Bâtiment Liège
 1 place des États Unis
 94150 Rungis
 Tél. : +33 (0)1 48 84 40 90
 Fax : +33 (0)1 48 84 40 98
 sales.networkpower.fr@emerson.com



Assistance technique

Toujours en action ! Notre engagement envers votre activité quotidienne, assuré par notre équipe mondiale et multilingue d'assistance technique.
 Appel gratuit 0080011554499
 Payant +39 02 98250222
liebert.upstech@emerson.com

Bien que toutes les précautions nécessaires aient été prises pour garantir l'exactitude et l'exhaustivité des informations de ce document, Emerson décline toute responsabilité et ne saurait être tenu pour responsable en cas de dommages consécutifs à l'utilisation de ces informations ni de quelconques erreurs ou omissions. Spécifications susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Suivez-nous sur les réseaux sociaux :



Emerson. Consider it Solved, Liebert, GXT4, Multilink, Nform, et Emerson Network Power sont des marques commerciales d'Emerson Electric Co. ou de l'une de ses sociétés affiliées. Toutes les autres marques sont la propriété exclusive de leurs détenteurs respectifs.
 ©2015 Emerson Electric Co.
 MKA4L0FRGTX4S Rév.1-03/2015