

# 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 Vertiv™ IntelliSlot®
- Equipé d'un programme de configuration sous Windows®
- Ports USB intégrés pour utilisation avec le logiciel d'arrêt automatisé Vertiv 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 Vertiv MultiLink

- Système de surveillance Vertiv Nform™
- Compatibilité avec Vertiv LIFE™ Services pour la maintenance préventive et le service de diagnostic à distance de l'ASI.

### Parfaitement adapté aux applications critiques telles que:

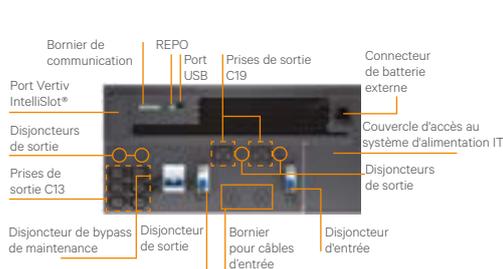
- Serveurs LAN et WAN
- Équipement réseau
- Déploiements de téléphonie IP
- Systèmes de télécommunications de bureau
- Équipements de test et de diagnostic
- Applications financières.



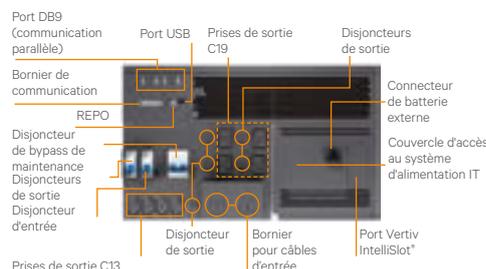
Liebert GXT4 5 - 10 kVA

## Liebert® GXT4™ Données Techniques

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-CE10HWRMBS
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-CE10HWRMBS
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 Ahr		20 x 12 V x 9 Ahr
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 2 <sup>e</sup> 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)			
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 12 V 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)			
Unité/Emballé	65 / 76		



Liebert® GXT4™ 5000/6000 VA



Liebert® GXT4 10000 VA



Boîtier de distribution électrique vue avant (PD2-CE10HWRMBS)



Carte de communication Vertiv™ IntelliSlot®

### Assistance technique

Toujours opérationnelle ! Notre engagement pour vos activités professionnelles au quotidien, assuré par notre équipe mondiale et multilingue d'assistance technique.

Appel gratuit 0080011554499

Payant +39 02 98250222

eoc@VertivCo.com