

Liebert® GXT3, Modell RT, 5000–10000 VA

AC Power for
Business-Critical Continuity™

Zuverlässiger Onlineschutz in kompaktem Gehäuse



Flexibilität:

- Rack-/Towerkonfiguration in einem Formfaktor
- Drehbares Display
- Automatische Frequenzerkennung
- Vom Benutzer auswechselbare und im Betrieb austauschbare interne Batterien
- Verlängerte Überbrückungszeit mit zusätzlichen Batteriemodulen
- Liebert IntelliSlot™-Kommunikationsport
- Mehrere Ausgänge möglich (fest verdrahtet und Buchse)
- Enthält Windows-basiertes Konfigurationsprogramm
- Integrierte USB-Kommunikation zur Verwendung mit der Software Liebert MultiLink™ (automatisches Abschalten des Systems)
- Integrierte Schließsignale
- Notabschaltung (EPO)

Höhere Verfügbarkeit:

- Breiteres Eingangsspannungsfenster minimiert Batterieeinsatz
- Interner automatischer und manueller Bypass
- Selbstdiagnose

Reduzierte Gesamtbetriebskosten:

- Zwei-Jahres-Standardgarantie
- Minimaler Platzbedarf im Rack
- Batterien sind gegen wärmeerzeugende Elektronikkomponenten abgeschirmt
- Batterieabschaltspannung verhindert Tiefentladung von Batterien

Die Liebert GXT3 bietet höhere Leistungen für Anwendungen, bei denen die Stellfläche begrenzt ist. Diese echte Online-USV mit Doppelwandlung ist in Ausführungen von 5000–10000 VA erhältlich, verfügt über einen integrierten Wartungsbypass und bietet optional eine erweiterte Überbrückungszeit.

Die Rack- oder Towerkonfigurationen der Liebert GXT3 haben in sämtlichen Leistungsstufen eine kompakte Stellfläche. Die Modelle mit 5000–6000 VA Leistung haben eine Höhe von 5 HE, während das Modell mit 10000 VA Leistung eine Höhe von 6 HE hat.

Kommunikation zur Überwachung und Regelung der Leistung

Die Liebert GXT3 bietet eine Vielfalt von Kommunikationsoptionen, die flexible Überwachungs- und Regelungsmöglichkeiten unterstützen. Betriebsüberwachungsmöglichkeiten:

- SNMP- und webbasierte Überwachung und Regelung der USV mithilfe der Webkarte Liebert IntelliSlot™
- Software Liebert MultiLink™ zum automatischen Abschalten des Systems
- Überwachungssystem Liebert Nform™
- Fremdüberwachungssysteme

Ideal für folgende unternehmenskritische Anwendungen geeignet:

- LAN- und WAN-Server
- Netzwerkgeräte
- IP-Telefonanlagen
- Bürotelekommunikationssysteme
- ISDN- und Frame Relay-Anwendungen
- Prüf- und Diagnosegeräte
- Mikroprozessorgesteuerte Anlagen
- Finanzanwendungen

Leistungs-
faktor bis 0,9
Mehr Leistung
verfügbar!

Liebert GXT3, 5000 und 6000 VA



Liebert GXT3, 10000 VA


EMERSON
Network Power

Liebert® GXT3, Modell RT, 5000–10000 VA

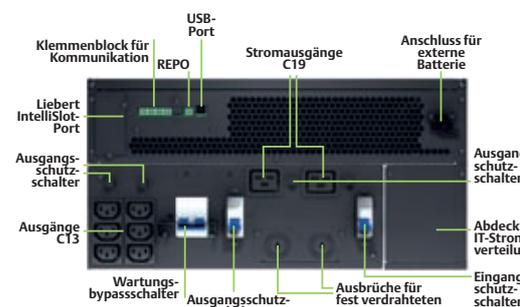
Technische Daten

Modellnummer	GXT3-5000RT230	GXT3-6000RT230	GXT3-10000RT230
Nennleistung	5000 VA/4000 W	6000 VA/4800 W	10000 VA/9000 W
Abmessungen, B x T x H – mm			
Einheit/Transport	574 x 430 x 217/745 x 530 x 516		581 x 430 x 261/717 x 515 x 570
Gewicht – kg			
Einheit/Transport	60/71		70/92
AC-Eingangsparameter			
Spannungsbereich ohne Batteriebetrieb	220/230/240 VAC (kann mithilfe des mitgelieferten Konfigurationsprogramms geändert werden)		
Frequenzbereich	40–70 Hz		
Eingang	Fest verdrahteter Eingang an Standardverteilerkasten PD2-CE6HDWRDMBS		Fest verdrahteter Eingang an Standardverteilerkasten PD2-CE10HDWRDMBS
Ausgänge	6 x IEC C13 + 2 x IEC C19 + fest verdrahtet an Standardverteilerkasten PD2-CE6HDWRDMBS		4 x IEC C13 + 4 x IEC C19 + fest verdrahtet an Standardverteilerkasten PD2-CE10HDWRDMBS
Betriebsspannungsbereich ohne Batteriebetrieb	176–280 VAC		
Wellenform	Sinusförmig		
Batterieparameter			
Typ	Verschlossene, auslaufsichere Bleibatterie		
Anzahl x Spannung x Nennladung	20 x 12 V x 5 Ah		20 x 12 V x 9 Ah
Ladedauer	Nach 3 Stunden sind 90 % der Ladung erreicht, sofern eine vollständige Entladung an 100 % Last erfolgt ist.		
Umgebungsbedingungen			
Betriebsbedingungen	0–40 °C		
Lagertemperatur	-15–50 °C		
Relative Feuchtigkeit	0–95 % relative Feuchtigkeit, ohne Kondensation		
Betriebshöhe	Bis 1000 m bei 30 °C		
Geräuschpegel	<55 dBA in 1 m Entfernung von der Rückseite <50 dBA in 1 m Entfernung von der Vorderseite oder von den Seiten		
Normen und Zertifikate			
Sicherheit	IEC 62040-1:2008		
EMI/EMV/C-Tick EMV	IEC/EN/AS 62040-2, zweite Ausgabe (Kat. 2 – Tabelle 6)		
Elektrostatische Entladung	EN 61000-4-2, Stufe 4, Kriterien A		
Strahlungsgebundene Beeinflussbarkeit	EN 61000-4-3, Stufe 3, Kriterien A		
Schnelle transiente elektrische Störgrößen	EN 61000-4-4, Stufe 4, Kriterien A		
Zerstörfestigkeit	EN 61000-4-5, Stufe 3, Kriterien A		
Transport	ISTA-Verfahren 1A		
Konformität	CE, RoHS		

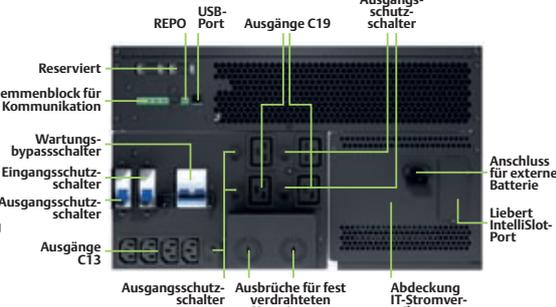
Liebert® GXT3 Technische Daten des Batteriemoduls

Modellnummer	GXT3-240VBATTCE	GXT3-240RTVBATT
Verwendung mit USV-Modell	GXT3-5000RT230 GXT3-6000RT230	GXT3-10000RT230
Abmessungen, B x T x H – mm		
Einheit/Transport	574 x 430 x 130/745 x 530 x 407	581 x 430 x 173/745 x 530 x 475
Gewicht – kg		
Einheit/Transport	43/54	65/76
Batterien		
Typ	Verschlossene, auslaufsichere Bleibatterie	
Anzahl x Spannung x Nennladung	1 x 20 x 12 V	
Umgebungsbedingungen		
Betriebstemperatur/Lagertemperatur, °C	0–40 °C/-15–50 °C	
Relative Feuchtigkeit	0–95 %, ohne Kondensation	
Maximale Betriebshöhe	Bis 1000 m bei 40 °C	
Normen und Zertifikate		
Sicherheit/Emissionen	IEC 62040-1:2008	
Transport	ISTA-Verfahren 1A	

Liebert GXT3, 5000 und 6000 VA



Liebert GXT3, 10000 VA



Standorte

Emerson Network Power

Via Leonardo Da Vinci 16/18
Zona Industriale Tognana
35028 Piove di Sacco (PD), Italien
Tel.: +39 049 9719 111
Fax: +39 049 5841 257
marketing.emea@emersonnetworkpower.com

Via Fornace, 30
40023 Castel Guelfo (BO), Italien
Tel.: +39 0542 632 111
Fax: +39 0542 632 120
enquiries.chloride@emerson.com

USA

1050 Dearborn Drive
P.O. Box 29186
Columbus, OH 43229
Tel.: +1 614 8880246

Asien

7/F, Dah Sing Financial Centre
108 Gloucester Road, Wanchai
Hongkong
Tel.: +852 2572220
Fax: +852 28029250



Technischer Support

Stets erreichbar! Unser Engagement für Ihr Tagesgeschäft wird von unserem weltweit erreichbaren, mehrsprachigen technischen Support erfüllt.

Kostenloser Anruf: **0080011554499**
Gebührenpflichtiger Anruf: **+39 02 98250222**
liebert.upstech@emerson.com

Trotz größter Sorgfalt hinsichtlich Richtigkeit und Vollständigkeit dieser Broschüre übernimmt Liebert Corporation keine Verantwortung für den Inhalt und weist alle Haftung für Schäden zurück, die aus der Verwendung der abgedruckten Informationen, aus Fehlern oder Auslassungen entstehen.
©2011 Liebert Corporation.

Alle Rechte weltweit vorbehalten. Technische Daten können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

GXT3R-FLY-DE-0210-03
MKA4L0DEGXT3R Rev.1-07/2011

Emerson Network Power™

The global leader in enabling Business-Critical Continuity™.

- AC Power
- Connectivity
- DC Power
- Embedded Computing
- Embedded Power
- Infrastructure Management & Monitoring
- Outside Plant
- Power Switching & Controls
- Precision Cooling
- Racks & Integrated Cabinets
- Services
- Surge Protection

Emerson Network Power.com

Emerson, Business-Critical Continuity™ und Emerson Network Power sind Marken der Emerson Electric Co. oder eines ihrer verbundenen Unternehmen.
©2011 Emerson Electric Co.