

Liebert® GXT3, 10 000 VA T

Niezawodna ochrona on-line dzięki zasilaczowi w kompaktowej obudowie wolnostojącej

AC Power for
Business-Critical Continuity™



Elastyczność:

- automatyczna detekcja częstotliwości,
- możliwość wymiany wewnętrznych akumulatorów przez użytkownika podczas pracy urządzenia,
- możliwość wydłużenia czasu podtrzymania dzięki zewnętrznym modułom baterii,
- gniazdo komunikacyjne Liebert IntelliSlot™,
- program konfiguracyjny działający w systemie Windows,
- wbudowane porty komunikacyjne USB do komunikacji z oprogramowaniem do automatycznego wyłączania systemu Liebert MultiLink™,
- wbudowane styki przekaźnikowe,
- styk awaryjnego wyłączenia zasilania (EPO),
- konfiguracja równoległa do trzech jednostek.

Wyższa dostępność:

- szerszy zakres tolerancji napięcia wejściowego zmniejsza zużycie baterii,
- wewnętrzne obejście automatyczne i ręczne,
- funkcje autodiagnostyki.

Redukcja całkowitego kosztu posiadania:

- standardowa, dwuletnia gwarancja,
- niewielki rozmiar,
- baterie izolowane przed ciepłem emitowanym przez elementy elektroniczne,
- napięcie odciążenia akumulatora o wartości zapobiegającej nadmiernemu rozładowaniu.

Liebert GXT3 zapewnia większą moc w zastosowaniach wymagających niewielkiej przestrzeni. Urządzenie o mocy 10 000 VA pracuje w trybie on-line i wyposażone jest w bypass konserwacyjny i baterie wewnętrzne z możliwością wydłużenia czasu podtrzymania za pomocą zewnętrznych modułów baterii.

Liebert GXT3 T230 jest wersją standardową, bez wewnętrznego transformatora, umożliwiającą pracę w konfiguracjach 1/1 lub 3/1, co zapewnia większą elastyczność. Modele serii Liebert GXT3 mogą być wyposażone w pełną izolację galwaniczną. Model Liebert GXT3 T220 posiada wyjściowy transformator separujący, umożliwiającą dostosowanie napięcia wyjściowego do wartości 110 i 120 V pomiędzy przewodem fazowym a neutralnym lub 208 i 220 V pomiędzy dwoma przewodami fazowymi o przebiegach przesuniętych o 180 stopni.

Opcje komunikacyjne zapewniające możliwość monitorowania i sterowania

Liebert GXT3 wyposażony jest w szereg opcji komunikacyjnych, dzięki czemu udostępnia elastyczne funkcje monitorowania i sterowania. Działanie urządzenia można monitorować za pośrednictwem:

- karty Liebert IntelliSlot™ WEB, zapewniającej dostęp za pośrednictwem protokołu SNMP oraz działających na bazie Internetu funkcji monitorowania i sterowania zasilaczem UPS,
- oprogramowania do automatycznego wyłączania systemu Liebert MultiLink™,
- systemu monitorowania Liebert Nform™,
- systemów monitorowania innych firm.

Idealne rozwiązanie dla aplikacji o znaczeniu krytycznym, np.:

- serwerów LAN i WAN,
- urządzeń sieciowych,
- telefonii IP,
- biurowych systemów telekomunikacyjnych,
- instalacji ISDN i Frame Relay,
- urządzeń testowych i diagnostycznych,
- urządzeń sterowanych mikrokontrolerami,
- aplikacji finansowych.



**PF 0,9
Więcej
mocy!**

Liebert GXT3
10 000 VA T

EMERSON
Network Power

Liebert® GXT3, 10 000 VA T

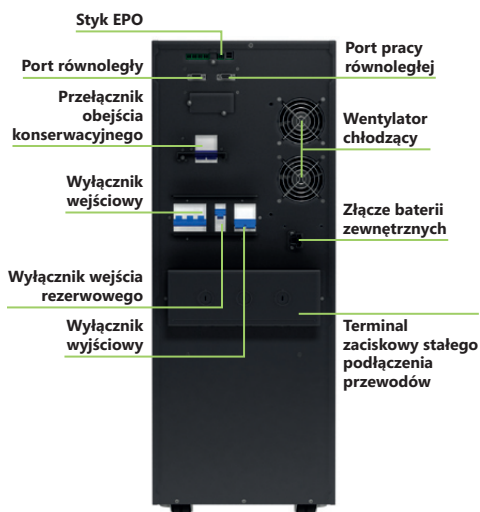
Specyfikacja

Numer modelu	GXT3-10000T230	GXT3-10000T220
Moc znamionowa	10000 VA/9000 W	
Wymiary, szer. x gł. x wys. (mm)		
Jednostka/w opakowaniu	300 x 675 x 800 / 426 x 866 x 1062	
Waga (kg)		
Jednostka	105	140
Parametry wejściowe		
Zakres napięcia bez rozładowania baterii	176–280 V AC (wersja 1/1) 304–485 V AC (wersja 3/1)	100–185 ±5 V AC (wersja 1/1)
Zakres częstotliwości	50/60 Hz (automatyczna detekcja)	
Podłączenie wejścia	Terminal zaciskowy	
Podłączenie wyjścia	Terminal zaciskowy	
Napięcie wyjściowe	220/230/240 V AC	208 V AC
Kształt napięcia wyjściowego	Sinusoida	
Parametry baterii		
Typ	CSB HR1234 W F12	CSB HR1234R lub Panasonic UP-RW1245
Ilość x napięcie	20 x 12 V	
Czas ładowania	3 godz. do 90% pojemności po pełnym rozładowaniu przy 100% obciążeniu (tylko baterie wewnętrzne)	
Warunki środowiskowe		
Temperatura pracy	Od 0 do 30°C przy współczynniku mocy 0,9 Od 30 do 40°C przy współczynniku mocy 0,8	
Temperatura przechowywania	Od -15 do 50°C	
Wilgotność względna	Od 0% do 95%, bez kondensacji	
Wysokość, na jakiej może pracować urządzenie	Do 1000 m	
Poziom hałas	< 55 dBA w odległości 1 metra od tylnej części urządzenia < 50 dBA w odległości 1 metra od przodu i boków urządzenia	
Normy i certyfikaty	CE	UL 1778, c-UL
RFI/EMI	IEC/EN/AS 62040-2 Edycja 2 (kat. 2, tabela 6)	FCC część 15, część B, klasa A
Odporność na udary	EN61000-4-5, poziom 3, kryterium A	IEC/EN 61000-4-5, ANSI C62.41 (dla krajów Ameryki Północnej)
Transport	Procedura ISTA 1A	Procedura ISTA 1B

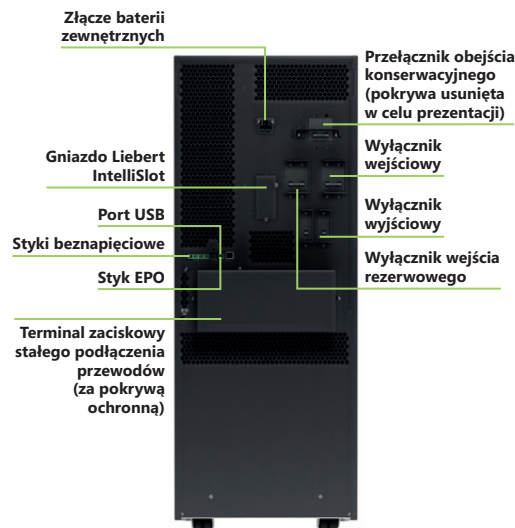
Liebert® GXT3 — dane techniczne modułu baterii

Numer modelu	GXT3-240TBATT CE
Wymiary, szer. x gł. x wys. (mm)	
Jednostka/w opakowaniu	300 x 675 x 800 / 426 x 866 x 1062
Waga (kg)	
Jednostka/w opakowaniu	110/140
Parametry baterii	
Typ	Kwasowo-olowiowe z regulowanymi zaworami, bezobsługowe
Ilość łańcuchów x ilość bloków x napięcie	2 x 20 x 12 V
Warunki środowiskowe	
Temperatura pracy/przechowywania	Od 0 do 40°C/od -15 do 40°C
Wilgotność względna	Od 0% do 95% (bez kondensacji)
Wysokość, na jakiej może pracować urządzenie	Do 10 000 m (40°C)
Normy i certyfikaty	
Bezpieczeństwo/poziom emisji	CE
Transport	Procedura ISTA 1A

Liebert GXT3-10000T230



Liebert GXT3-10000T220



Lokalizacje

Emerson Network Power

Via Leonardo Da Vinci 16/18
Zona Industriale Tognana
35028 Piove di Sacco (PD) Włochy
Tel.: +39 049 9719 111
Fax: +39 049 5841 257

marketing.emea@emersonnetworkpower.com

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

USA

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

Polska

Ul. Szturmowa 2A
02-678 Warszawa
Tel.: +48 22 458 92 60
Fax: +48 22 458 92 61
biuro@emersonnetworkpower.com



Wsparcie techniczne

Całodobowe. Nasz wkład w zapewnienie ciągłości codziennych operacji w firmach naszych klientów, obejmujący wsparcie techniczne świadczone w różnych językach na całym świecie.

Darmowa linia **0080011554499**

Płatna linia **+39 02 98250222**

liebert.upstech@emerson.com

Dokładamy wszelkich starań, aby informacje zawarte w niniejszym dokumencie były kompletne i dokładne. Firma Liebert Corporation nie bierze jednak na siebie odpowiedzialności z szkody spowodowane wykorzystaniem powyższych informacji ani za błędy oraz braki w tekście.
©2011 Liebert Corporation

Wszystkie prawa zastrzeżone na całym świecie. Dane techniczne mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

GXT3T-FLY-PL-1010-03
MKA4L0PLGXT3T 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

EmersonNetworkPower.com

Emerson, Business-Critical Continuity™ oraz Emerson Network Power są znakami towarowymi firmy Emerson Electric Co. lub jednej z jej firm powiązanych. ©2011 Emerson Electric Co.