

Liebert® PSP

Wysokowydajna ochrona zasilania dla komputerów PC
i urządzeń peryferyjnych



Zasilacz UPS Liebert PSP zabezpiecza wrażliwy sprzęt elektroniczny, dzięki następującemu standardowemu wyposażeniu:

Elastyczność

- Trzy gniazda wyjściowe z podtrzymaniem akumulatorowym oraz jedno gniazdo z ochroną przepięciową w innym kolorze
- Port USB, oprogramowanie MultiLink do zamykania systemu i kabel USB
- Akumulatory wymieniane przez użytkownika

Wyższa dostępność

- Do czterech minut czasu podtrzymania akumulatorowego przy pełnym obciążeniu.
- Chroni przed wyładowaniami atmosferycznymi, impulsami i przepięciami
- Pełne sekwencyjne testowanie akumulatorów gwarantujące ich dostępność w razie potrzeby
- Wczesne ostrzeganie o stanie zasilacza UPS
- Port RJ-45 dla ochrony przeciwprzepięciowej linii danych

Niższy łączny koszt użytkowania:

- Dwuletnia gwarancja w standardzie
- Możliwość przedłużenia gwarancji o 1 rok

Liebert PSP to bogato wyposażony zasilacz UPS o kompaktowej budowie, który zapewnia ekonomiczną ochronę zasilania.

Zasilacz UPS posiada gniazda z podtrzymaniem akumulatorowym i gniazdo z ochroną przepięciową. Przy pełnym obciążeniu zapewnia cztery minuty czasu podtrzymania akumulatorowego, co umożliwia zamknięcie systemu w razie awarii zasilania sieciowego.

Dołączane oprogramowanie i kabel USB umożliwia przekazywanie zdalnych alarmów oraz bezpieczne wyłączenie podłączonego sprzętu.

Zasilacz UPS Liebert PSP jest doskonały do ochrony:

- Profesjonalnych stacji roboczych
- Małych routerów i hubów
- Kas fiskalnych
- Innych wrażliwych urządzeń elektronicznych



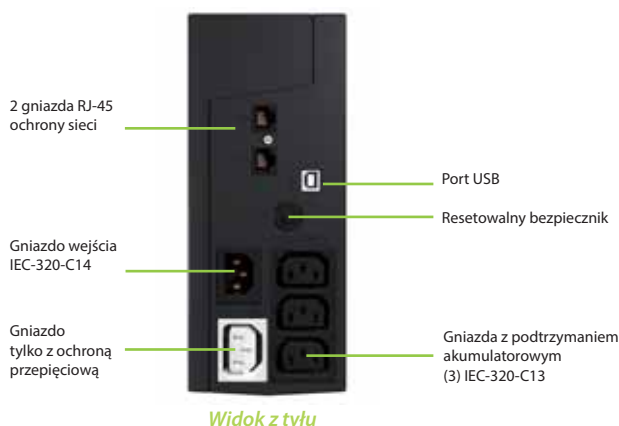
Liebert® PSP Dane techniczne

Numer modelu	PSP500MT3-230U	PSP650MT3-230U
Moc VA/W	500 / 300	650 / 390
Wymiary (S x G x W w mm)	87 x 215 x 251	
Ciężar netto (kg)	3,9	
Ciężar wysyłkowy (kg)	4,8	
Napięcie sieciowe	160-287 VAC	
Częstotliwość	50/60 ± 5 Hz	
Napięcie wyjściowe (przy normalnym zasilaniu sieciowym)	typowo 160-287 VAC	
Napięcie wyjściowe (praca z akumulatora)	230 VAC ± 5%	
Kształt napięcia przy zasilaniu akumulatorowym	sinusoida schodkowa	
Typ akumulatora - liczba x napięcie x wartość znamionowa	12 V x 7,2 Ah x 1	
Typowy czas ładowania	6-8 godzin do 90%	
Sygnalizacja dźwiękowa i wizualna	alarm dźwiękowy / wskaźniki LED	
Gniazda z podtrzymaniem akumulatorowym	IEC 320 C13 (3)	
Gniazda tylko z ochroną przepięciową	IEC 320 C13 (1)	
Temperatura pracy (°C)	0 do 40	
Temperatura przechowywania (°C)	-15 do 40	
Wilgotność względna pracy/przechowywania	0%-90%, bez skraplania	
Klasyfikacja EMI	klasa B	
Standardy i wymagania		
Bezpieczeństwo	IEC/EN/AS 62040-1-1	
	EN 62040-2:2005 Klasa B	
	IEC 61000-4-2 Odporność na wyładowania elektrostatyczne	
	IEC 61000-4-3 Odporność na pola elektromagnetyczne	
	IEC 61000-4-4 Odporność na przejściowe impulsy prądu	
	IEC 61000-4-5 Odporność na przepięcia/wyładowania atmosferyczne	
	IEC 61000-4-6 Odporność na zaburzenia ciągłe	
Transport	Procedura ISTA, certyfikat 1A	
Gwarancja	2 lata w standardzie (dostępne przedłużenie gwarancji o 1 rok)	
Zawartość opakowania	Podręcznik użytkownika na CD, oprogramowanie na CD, kabel USB, karta instrukcji bezpieczeństwa, karta ochrony środowiska	

Czasy podtrzymania

Obciążenie (Watty)	PSP500MT3-230U	PSP650MT3-230U
50	55	56
100	18	18
150	11	12
200	8	8
250	5	5
300	3	4
350	0	3

Uwaga: Wszystkie czasy podtrzymania podane w minutach, przy założeniu, że akumulatory są całkowicie naładowane i pracują w temperaturze 25°C (77°F).



Widok z tyłu

Oprogramowanie komunikacyjne/do zamykania systemu:

Funkcje zarządzania zasilaniem wbudowane w system Windows zapewniają monitorowanie stanu zasilacza UPS i zarządzają automatycznym, kontrolowanym zamknięciem komputera w sytuacji, kiedy czas trwania awarii zasilania wykracza poza pojemność akumulatora zasilacza UPS. Dołączane jest również oprogramowanie Liebert Multilink służące do zamykania i monitorowania systemu.

Lokalizacje

Emerson Network Power

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

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

USA

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

Azja

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

Polska

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



Pomoc techniczna

Always On! Nasze zobowiązanie do zapewnienia ciągłości Twojej działalności zapewniane przez pracowników pomocy technicznej mówiących w wielu językach.

Infolinia: **00-80011554499**

Tel.: **+39 02 98250222**

liebert.upstech@emerson.com

Niniejsza broszura została opracowana przy zachowaniu najwyższej dokładności i staranności, jednak firma Liebert Corporation nie przyjmuje żadnej odpowiedzialności ani zobowiązań za ewentualne szkody wynikłe wskutek wykorzystania powyższych informacji lub też wskutek błędów lub pomyłek w niniejszej broszurze.
©2010 Liebert Corporation

Wszelkie prawa zastrzeżone.
Dane techniczne mogą ulec zmianie bez uprzedzenia.

PSP00-FLY-EN-0709-01
MKA4L0UKPSP ver.1-07/2009

Emerson Network Power™

Światowy lider w zapewnianiu ciągłości w krytycznych dla biznesu obszarach (Business-Critical Continuity™)

- Zasilanie prądem zmiennym
- Komunikacja
- Zasilanie prądem stałym
- Wbudowane systemy komputerowe
- Wbudowane systemy zasilania
- Zarządzanie i monitorowanie infrastruktury
- Instalacje zewnętrzne
- Przelączanie zasilania i sterowane
- Klimatyzacja precyzyjna
- Zintegrowane szafy i obudowy
- Usługi
- Ochrona przeciwprzepięciowa

Emerson Network Power.com

Logo Emerson, Business-Critical Continuity™ i Emerson Network Power są znakami towarowymi Emerson Electric Co. lub jednego z jej podmiotów stowarzyszonych.
©2010 Emerson Electric Co.