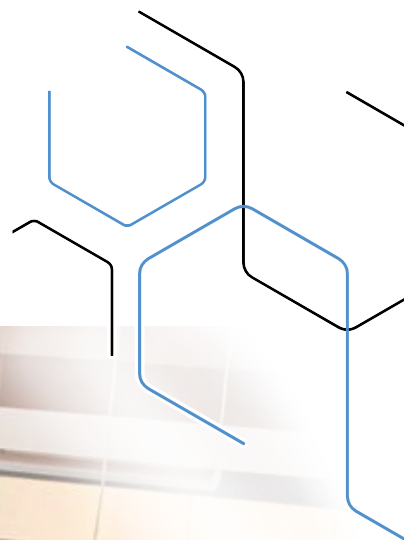


Keor SPE Tower

JEDNOFAZOWY ZASILACZ UPS

Obudowa typu Tower 750 do 3000 VA



GLOBALNY SPECJALISTA W DZIEDZINIE ELEKTRYCZNEJ
I CYFROWEJ INFRASTRUKTURY BUDOWLANEJ

 **legrand®**

Keor SPE

wersja tower

JEDNOFAZOWY ZASILACZ UPS

UPS Keor SPE Tower marki Legrand to zasilacz awaryjny wykonany w technologii line-interactive (VI-SS). Charakteryzuje się czystym sinusoidalnym przebiegiem napięcia wyjściowego oraz korzystnym stosunkiem jakości do ceny.

Dostępny jest w wersjach od 750 do 3000 VA, posiada centralny mikroprocesor zarządzający pracą jednostki oraz możliwość wykonania autodiagnostyki. Wraz z wysoką jakością zasilania w parze idzie również estetyczny design. Keor SPE to inteligentna i wydajna ochrona zasilania stanowiska pracy lub punktu obsługi klienta. W połączeniu z estetycznym designem stanowi świetny wybór za rozsądną kwotę.

Główne cechy Keor SPE Tower to:

- Kompaktowy rozmiar oraz niewielka masa
- Niezawodność
- Przyjazny dla użytkownika wyświetlacz LCD i nawigacja
- Bateria z możliwością wymiany bez przerywania pracy
- Programowalna zwiększona liczba gniazd wyjściowych
- Rozszerzone opcje komunikacji
- EPO
- Funkcja zdalnego włączania/wyłączania



Niezawodna komunikacja

Keor SPE Tower jest wyposażony w inteligentny port komunikacyjny. Można go podłączyć do komputera PC przez gniazdo USB lub port szeregowy RS232. Obie opcje pozwalają monitorować jego pracę za pomocą darmowego oprogramowania, oraz przeprowadzać awaryjne wyłączenie systemów operacyjnych Windows lub Linux.

Zastosowanie stabilizatora elektronicznego (AVR) zapewnia podłączonym urządzeniom skuteczną ochronę przed wszelkimi zakłóceniami pochodzącymi z sieci elektrycznej.



Przyjazny dla użytkownika wyświetlacz LCD

5-przyciskowy panel sterowania, kolorowa listwa LED umożliwiająca szybki i czytelny odczyt stanu pracy zasilacza UPS.

Listwa LED:

- **ZIELONA:** UPS działa poprawnie. Zapewniona ochrona zasilania.
- **POMARAŃCZOWA:** Zasilanie jest dostarczane przez UPS, ale alarm jest aktywny, wymagana jest kontrola.
- **CZERWONA:** Zasilanie nie jest dostarczane przez UPS, wystąpiła sytuacja awaryjna.



Keor SPE tower version

Zasilacz UPS w technologii Line Interactive - Jednofazowy VI-SS



3 110 60

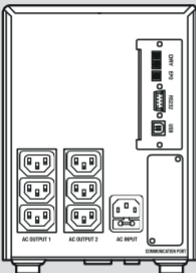
Specyfikacja

- Współczynnik mocy: 0,8
- Przyjazny dla użytkownika wyświetlacz LCD
- Szeroki zakres napięcia wejściowego i częstotliwości
- Bateria z możliwością wymiany bez przerywania pracy zasilacza
- Programowalna zwiększona liczba gniazd wyjściowych
- Zabezpieczenie przed przeciążeniem, zwarcie, prądem wstecznym oraz przegrzaniem
- Wydajna wbudowana ładowarka
- Zimny start (uruchomienie UPSa z akumulatora)
- RS232 i USB - gniazdo SNMP
- EPO (wyłączenie awaryjne)
- 2 styki bezpotencjałowe
- Kompaktowy rozmiar i niewielka masa

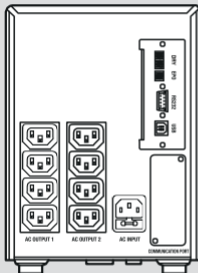
Pozycja	UPS Keor SPE Tower					
	Moc nominalna (VA)	Moc czynna (W)	Czas podtrzymania (min)	Liczba gniazd (10A/16A) IEC	Porty/gniazdo komunikacyjne	
3 110 60	750	600	9	6 / -	USB - RS232 - SNMP	
3 110 61	1000	800	7	8 / -	USB - RS232 - SNMP	
3 110 62	1500	1200	7	8 / -	USB - RS232 - SNMP	
3 110 63	2000	1600	7	8 / -	USB - RS232 - SNMP	
3 110 64	3000	2400	4	8 / 1	USB - RS232 - SNMP	

Specyfikacja

Keor SPE 750 - 1000 VA

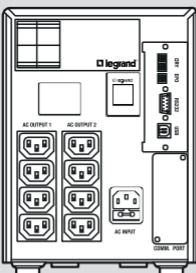


3 110 60

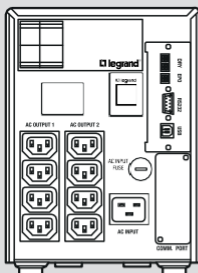


3 110 61

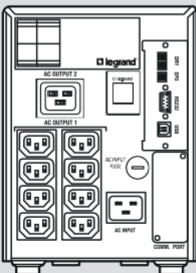
Keor SPE 1500 - 2000 - 3000 VA



3 110 62



3 110 63



3 110 64

UWAGA: Podane czasy podtrzymania w minutach są szacunkowe i mogą się różnić w zależności od charakterystyki obciążenia, warunków pracy i środowiska.

Zgodnie z polityką ciągłego doskonalenia Firma zastrzega sobie prawo do zmiany specyfikacji i wyglądu zasilacza bez powiadomienia. Wszystkie ilustracje, opisy, wymiary i wagi w tym katalogu mają charakter wyłącznie orientacyjny.

Keor SPE tower version

Zasilacz UPS w technologii Line Interactive - Jednofazowy VI-SS

Specyfikacja

Parametry ogólne	3 110 60	3 110 61	3 110 62	3 110 63	3 110 64
Moc nominalna (VA)	750	1000	1500	2000	3000
Moc czynna (W)	600	800	1200	1600	2400
Współczynnik mocy	0,8				
Technologia	Line Interactive VI				
Kształt fali	Czysta sinusoida				
Wejście					
Liczba faz wejściowych	1F				
Napięcie (V)	Nominalne: 230 / Zakres: 175 - 288 przy pełnym obciążeniu				
Częstotliwość (Hz)	47-63 Hz (automatyczna detekcja 50/60 Hz)				
Wyjście					
Napięcie wyjściowe	230, regulowane do 200/208/220/230/240				
Częstotliwość (Hz)	50 lub 60 Hz +/- 0,5 %				
Programowalne gniazda	TAK (1-grupa programowalna)				
Liczba faz wyjściowych	1F				
Akumulatory					
Typ akumulatora	Szczelne kwasowo-ołowiowe bezobsługowe (VRLA)				
Wymiana akumulatora	Dostęp z przodu (z możliwością wymiany podczas pracy)				
Czas ładowania (0-90%)	6-8 godzin				
Komunikacja i zarządzanie					
Ekran i sygnalizacja	Pięć przycisków, wyświetlacz i trójkolorowa listwa LED do kontroli stanu UPS w czasie rzeczywistym				
Komunikacja	RS232/USB/SNMP, Slot - EPO (ROO) 2 styki bezpotencjałowe				
Zabezpieczenia	Obwody elektroniczne chroniące przed przeciążeniami i zwarciami, prądem wstecznym, awaryjnym wyłączeniem (EPO), przegrzaniem				
Specyfikacja fizyczna					
Wymiary szer. x wys. x gł. (mm)	170x238x325			170x238x438	
Waga netto (kg)	14	14,5	18,9	23	26,5
Warunki środowiskowe					
Temperatura robocza	0 - 40°C / +32°F - + 104° F				
Zakres wilgotności względnej (%)	0-95% (bez kondensacji)				
Temperatura przechowywania	0 °C +50 °C / +32 °F do +122 °F				
Poziom zabezpieczeń	IP20				
Hałas akustyczny w odległości 1 m (dBA)	< 40				
Szacunkowa zawartość materiałów pochodzących z gospodarki o obiegu zamkniętym	≈ 41%				
Wskaźnik recyklingu obliczony metodą opisaną w raporcie technicznym IEC/TR 62635*	≈ 78%				
Zgodność z przepisami					
Normy referencyjne dla produktów	IEC/EN 62040-1, IEC/EN 62040-2, IEC/EN 62040-3				

* Wartość ta oparta jest na danych zebranych z kanału technologicznego działającego na zasadach przemysłowych. Nie weryfikuje z góry efektywnego wykorzystania tego kanału do końca okresu użytkowania tego produktu.



ODWIEDŹ NAS
RÓWNIEŻ NA

@ www.ups.legrand.com



**World Headquarters and
International Department**
87045 Limoges Cedex - France

☎ : + 33 (0) 5 55 06 87 87
Fax : + 33 (0) 5 55 06 74 55