

Keor SP 1000 VA
Keor SP 1500 VA
Keor SP 2000 VA

3 101 86 – 3 101 87 – 3 101 88 – 3 109 64
3 101 89 – 3 101 90 – 3 101 91 – 3 110 48
3 101 92 – 3 101 93 – 3 101 94 – 3 110 49



Obsah

1. Obecná specifikace..... 1
2. Technická specifikace..... 1

1. Obecná specifikace

UPS Legrand Keor SP 1000/1500/2000 VA jsou zdroje nepřerušovaného napájení s topologií Line Interactive. Dodávají činný výkon 600, 900 a 1200 W. Jsou řízeny CPU a jsou vybaveny hermeticky uzavřenými olověnými akumulátory, které zaručují minimální dobu zálohování 5 minut při 80 % zatížení.

Přítomnost elektronického regulátoru (AVR) uvnitř UPS poskytuje připojeným zátěžím účinnou ochranu proti jakémukoli rušení v elektrické síti.

Tento UPS je k dispozici s různými typy výstupních zásuvek:

- Verze 3 101 86/3 101 89/3 101 92: 6x výstupní IEC zásuvky
- Verze 3 101 87/3 101 90/3 101 93: 2x výstupní Schuko zásuvka a 2x výstupní IEC zásuvka
- Verze 3 101 88/3 101 91/3 101 94: 2x výstupní FR zásuvka a 2x výstupní IEC zásuvka
- Verze 3 109 64/3 110 48/3 110 49: 6x výstupní IEC zásuvky s UK vstupním napájecím konektorem

UPS je vybaven USB portem pro nabíjení mobilních zařízení (pouze 800VA).

UPS lze připojit k PC přes port USB/RS232, který vám, díky bezplatnému softwaru, umožní sledovat jeho provoz a provádět nouzová vypnutí operačních systémů Windows a Linux.

Keor SP je řízen mikroprocesorem a je schopen zobrazovat následující alarmy a provozní režimy prostřednictvím inteligentní LED pásky:

- Normální provoz
- Režim provozu na baterie
- Přetížení
- Obecná porucha
- Doba zálohování
- Konec zálohování

Keor SP má označení CE a je v souladu se směrnicemi EU 2014/30 a 2014/35.

Je také navržen a vyroben v souladu s následujícími normami:

- EN 62040-1 „Všeobecné a bezpečnostní požadavky pro UPS“
- EN 62040-2 „Požadavky na elektromagnetickou kompatibilitu (EMC)“

2. Technická specifikace

Model	SP 1000	SP 1500	SP 2000
-------	---------	---------	---------

Obecná specifikace			
Jmenovitý výkon (VA)	1000	1500	2000
Činný výkon (W)	600	900	1200
Topologie	Line Interactive VI		
Tvar sinusovky	Simulovaná sinusovka		

Vstup	
Jmenovité napětí (V)	230
Rozsah jmenovitého napětí (V)	170 – 290
Frekvence (Hz)	50 – 60 ± 5 Hz

Výstup	
Typ výstupních zásuvek:	- Zálohovaných 6x C13 - Zálohovaných 2x CEE 7/3 + 2x C13 - Zálohovaných 2x CEE 7/5 + 2x C13
USB nabíječka / napětí	Typ A / 5V
Jmenovité napětí (V)	230 ± 10%
Frekvence (Hz)	50 – 60 ± 1 Hz

Ochrana			
Plná ochrana	Proti přetížení, zkratu, hlubokému vybití, přebíjení a proti přepětí		
Typ	Pojistka		
Úroveň přepětí	312 J	312 J	312 J

Baterie			
Počet baterií	2		
Typ baterie / napětí	VRLA 7 Ah, 12V	VRLA 9 Ah, 12V	VRLA 9 Ah, 12V

Komunikace a management	
Rozhraní	RGB LED páska (zelená / oranžová / červená)
Vzdálený management	USB HID (Typ B), RS232
Alarmy	Vizuální (LED páska), Zvukový (bzučák)
Kompatibilita s NAS	Ano

Mechanické vlastnosti			
Rozměry Š x H x V (mm)	148 x 380 x 173		
Hmotnost (kg)	8,6	9,6	10,3

Environmentální podmínky prostředí	
Provozní teplota (°C)	0-40
Relativní vlhkost (%)	< 95 (bez kondenzace)
Úroveň hlučnosti (dB)	≤ 40

Certifikace	
Normy a značky	EN 62040-1, EN 62040-2, CE