

Keor SP 600 VA Keor SP 800 VA

3 101 80 - 3 101 81 - 3 101 82

3 101 83 - 3 101 84 - 3 101 85



SOMMARIO

PAGINA

1. CARATTERISTICHE GENERALI.....1
2. CARATTERISTICHE TECNICHE1

1. CARATTERISTICHE GENERALI

Gli UPS Legrand modello Keor SP 600/800 VA sono gruppi di continuità con tecnologia Line interactive. Erogano una potenza attiva di 360W o 480W, sono controllati tramite CPU e sono equipaggiati, internamente, con batterie al piombo di tipo ermetico regolate da valvola, per garantire un'autonomia minima di 5 minuti con un carico all' 80%. La presenza di uno stabilizzatore elettronico (AVR) all' interno dell' UPS fornisce al carico collegato un' efficace protezione contro ogni interferenza nella rete.

Questo UPS è disponibile con differenti tipi di prese in uscita, alimentate anche in caso di mancanza rete (backup) e con protezione dalle sovratensioni:

- Versioni 3 101 80/3 101 83: 4 prese IEC
- Versioni 3 101 81/3 101 84: 1 presa standard tedesco più 1 presa IEC
- Versioni 3 101 82/3 101 85: 1 presa standard francese più 1 presa IEC

L' UPS è inoltre equipaggiato con una porta di ricarica USB per dispositivi mobili. (solo versione da 800 VA)

L'UPS può essere collegato ad un PC tramite la porta USB che consente di monitorare le sue operazioni grazie al software gratuito che permette di eseguire un arresto di emergenza dei sistemi operativi Windows e Linux.

Keor SP è gestito da un microprocessore ed è in grado di visualizzare, tramite una barra LED "intelligente" i seguenti allarmi e modalità di funzionamento:

- funzionamento normale
- funzionamento a batteria
- sovraccarico
- anomalia generica
- riserva di autonomia
- fine autonomia

Il Keor SP è marchiato CE in accordo con le direttive europee 2014/30 e 2014/35.

E' stato anche progettato e realizzato in conformità alle seguenti norme:

- EN 62040-1 "Prescrizioni generali e di sicurezza per UPS utilizzati in aree accessibili all'operatore"
- EN 62040-2 "Prescrizioni di compatibilità elettromagnetica (EMC)"

2. CARATTERISTICHE TECNICHE

Modello	SP 600	SP 800
---------	--------	--------

Caratteristiche generali		
Potenza nominale (VA)	600	800
Potenza attiva (W)	360	480
Tecnologia	Line interactive VI	
Forma d' onda	Pseudo sinusoidale	

Ingresso	
Tensione d' ingresso (V)	230
Range tensione d' ingresso (V)	170 - 290
Frequenza (Hz)	50 - 60 ± 5Hz

Uscita	
Tipo di prese:	Backup e sovratensioni: 4*C13
- Versione IEC	Backup e sovrat.: 1*CEE 7/3 + 1*C13
- Versione tedesca	Backup e sovrat.: 1*CEE 7/5 + 1*C13
- Versione francese	- Tipo A / 5 V
Ricarica USB / Voltaggio	-
Voltaggio (V)	230 ± 10%
Frequenza (Hz)	50 - 60 ± 1Hz (a batteria)

Protezioni	
Protezione completa	Sovraccarico, cortocircuito, scarica profonda, sovraccarica e sovratensione
Tipo	Fusibile

Batterie		
Numero di batterie	1	
Tipo di batterie / Voltaggio	VRLA 7 Ah	VRLA 9 Ah

Comunicazione e gestione	
Interfaccia	Barra LED (verde / arancione / rosso)
USB HID	Tipo B
Allarmi	Visivo (Barra LED), Uditibile (buzzer)

Caratteristiche meccaniche		
Misure L x P x A (mm)	120 x 330 x 138	
Peso (kg)	4,8	5,5

Condizioni ambientali	
Temperatura di esercizio (°C)	0 - 40
Umidità relativa (%)	< 95 (non condensante)
Rumorosità (dB)	≤ 40

Certificazioni	
Normative e marcature	EN 62040-1, EN 62040-2, CE