

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

**3 101 86 - 3 101 87 - 3 101 88**  
**3 101 89 - 3 101 90 - 3 101 91**  
**3 101 92 - 3 101 93 - 3 101 94**



## TABLES DES MATIÈRE

## Page

1. CARACTERISTIQUES GENERALES .....1
2. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES.....1

## 1. CARACTERISTIQUES GENERALES

Les UPS Legrand Keor SP 1000 /1500 / 2000 VA sont des alimentations sans interruption disposant de la technologie line interactive. Les UPS fournissent une puissance active de respectivement 600, 900 et 1.200 W. Les UPS sont contrôlés par ordinateur et ils sont équipés en interne de batteries d'accumulateurs au plomb étanches et à régulation par soupape, ce qui garantit une autonomie de minimum 5 minutes à 80% de la charge. La présence d'un stabilisateur électronique (AVR) interne procure aux charges connectées une protection effective contre toute interférence dans l'alimentation principale.

Ces UPS sont disponibles en différents types de prises de sortie :

- Réf. 3 101 86 & 3 101 89 & 3 101 92 : 6 prises IEC
- Réf. 3 101 87 & 3 101 90 & 3 101 93 : 2 prises Standard Allemand et 2 prises IEC
- Réf. 3 101 88 & 3 101 91 & 3 101 94 : 2 prises franco-belges et 2 prises IEC

Les UPS sont pourvus d'un port USB permettant de charger des équipements mobiles.

Ces UPS peuvent être connectés à un PC par le port USB, ce qui permet grâce au logiciel gratuit, de surveiller leur fonctionnement et d'effectuer un arrêt d'urgence des systèmes d'exploitation Windows et Linux.

Les UPS Keor SP sont gérés par un microprocesseur et ils peuvent afficher, grâce à la barre intelligente de leds, les alarmes et modes de fonctionnement suivants :

- fonctionnement normal
- fonctionnement sur batterie
- surcharge
- défaut général
- autonomie
- fin de l'autonomie

Keor SP a le marquage CE et est conforme aux directives européennes 2014/30 et 2014/35.

Keor SP est conçu et fabriqué en conformité avec les standards suivants :

- EN 62040-1: « Exigences générales et règles de sécurité pour les UPS »
- EN 62040-2: « Exigences pour la compatibilité électromagnétique (CEM) des UPS »

## 2. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

| Modèle | SP 1000 | SP 1500 | SP 2000 |
|--------|---------|---------|---------|
|--------|---------|---------|---------|

| Caractéristiques générales |                     |      |      |
|----------------------------|---------------------|------|------|
| Puissance nominale (VA)    | 1000                | 1500 | 2000 |
| Puissance active (W)       | 600                 | 900  | 1200 |
| Technologie                | Line interactive VI |      |      |
| Forme d'onde               | Pseudo-sinusoidale  |      |      |

| Entrée               |               |
|----------------------|---------------|
| Tension nominale (V) | 230           |
| Plage de tension (V) | 170 - 290     |
| Fréquence (Hz)       | 50 - 60 ± 5Hz |

| Sortie                          |                           |
|---------------------------------|---------------------------|
| Type de prises avec autonomie : |                           |
| - Version IEC                   | Backup: 6*C13             |
| - Version Standard Allemand     | Backup: 2*CEE 7/3 + 2*C13 |
| - Version franco-belge          | Backup: 2*CEE 7/5 + 2*C13 |
| Chargeur USB / Tension          | Type A / 5 V              |
| Tension (V)                     | 230 ± 10%                 |
| Fréquence (Hz)                  | 50 - 60 ± 1Hz             |

| Protections     |                                                            |
|-----------------|------------------------------------------------------------|
| Full protection | Surcharge, court-circuit, décharge et protection thermique |
| Type            | Fusible                                                    |

| Batteries           |          |          |          |
|---------------------|----------|----------|----------|
| Nombre de batteries | 2        |          |          |
| Type de batteries   | VRLA 7Ah | VRLA 9Ah | VRLA 9Ah |

| Communication and Management |                                          |
|------------------------------|------------------------------------------|
| Interface                    | RGB LED bar (vert, orange, rouge)        |
| USB HID                      | Type B                                   |
| Alarmes                      | Visuelle (barre led), Audible (ronfleur) |

| Caractéristiques mécaniques |                 |     |      |
|-----------------------------|-----------------|-----|------|
| Dimensions L x P x H (mm)   | 148 x 380 x 173 |     |      |
| Poids net (kg)              | 8,6             | 9,6 | 10,3 |

| Conditions ambiantes       |                           |
|----------------------------|---------------------------|
| Operating temperature (°C) | 0 - 40                    |
| Relative humidity (%)      | < 95 (without condensing) |
| Noise level (dB)           | ≤ 40                      |

| Conformité                  |                            |
|-----------------------------|----------------------------|
| Réglementations et marquage | EN 62040-1, EN 62040-2, CE |