

**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**

**TABLES DES MATIÈRE**
**Page**

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

**1. CARACTERISTIQUES GENERALES**

Les UPS Legrand Keor SP 600/800 VA sont des alimentations sans interruption disposant de la technologie line interactive. Les UPS fournissent une puissance active de respectivement 360 et 480 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.

- Réf. 3 101 80/3 101 83 : 4 prises IEC
- Réf. 3 101 81/3 101 84 : 1 prises Standard Allemand et 1 prises IEC
- Réf. 3 101 82/3 101 85 : 1 prises franco-belges et 1 prises IEC

Les UPS sont pourvus d'un port USB permettant de charger des équipements mobiles. (800VA)

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 600 | SP 800 |
|--------|--------|--------|
|--------|--------|--------|

| Caractéristiques générales |                     |     |
|----------------------------|---------------------|-----|
| Puissance nominale (VA)    | 600                 | 800 |
| Puissance active (W)       | 360                 | 480 |
| 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                   | 4°C13             |
| - Version Standard Allemand     | 1*CEE 7/3 + 1*C13 |
| - Version franco-belge          | 1*CEE 7/5 + 1*C13 |
| Chargeur USB / Tension          | -   Type A / 5 V  |
| Tension (V)                     | 230 ± 10%         |
| Fréquence (Hz)                  | 50 - 60 ± 1Hz     |

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

| Batteries           |           |           |
|---------------------|-----------|-----------|
| Nombre de batteries | 1         |           |
| Type de batteries   | VRLA 7 Ah | VRLA 9 Ah |

| Communication et gestion Interface Barre |  |
|--|--|
| 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)   | 120 x 330 x 138 |     |
| Poids net (kg)              | 4,8             | 5,5 |

| Conditions ambiantes            |                        |
|---------------------------------|------------------------|
| Température fonctionnement (°C) | 0 - 40                 |
| Humidité relative (%)           | < 95 (non-condensante) |
| Niveau sonore à 1 m (dB)        | ≤ 40                   |

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