

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/RS232, 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 :	Backup: 6*C13
- Version IEC	Backup: 2*CEE 7/3 + 2*C13
- Version Standard Allemand	Backup: 2*CEE 7/5 + 2*C13
- Version franco-belge	
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		
Surgerating	312J	312J	312J

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

Communication and Management	
Interface	RGB LED bar (vert, orange, rouge)
Gestion à distance	USB HID (Type B), RS232
Alarmes	Visuelle (barre led), Audible (ronfleur)
NAS Compatibilité	OUI

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