**Keor DC
Uninterruptible Power Supply (UPS/ASI)**

# UPS triphasé statique

## 25 VA – autonomie de 30 min. (à 50% de la charge)

### Description

L'UPS ou Uninterruptible Power Supply veille à ce que l'appareillage électrique soit protégé contre les pannes de courant usuelles. L’UPS délivre jusqu’à 25 W que ce soit en fonctionnement sur réseau ou sur batterie. Legrand Keor DC est conçue pour alimenter les récepteurs en tension continu (DC) tels que : router, modem, switch, camera de sécurité et téléphone sans fil ou VoIP…etc

### Normes et directives

* Norme produit : EN 62040-1
* Marquage CE

### Architecture de l’UPS

L'UPS a une architecture poste de bureau et est constitué des éléments suivants :

* 1 entrée IEC C13 pour le câble d’alimentation (livré) équipé d’une fiche 2P+T pour raccordement au réseau.
* Un cordon de sortie qui, au bout, peut être équipé d’un des 4 connecteurs livrés avec le cordon en fonction des consommateurs à alimenter.
	+ Connecteurs : Diam. de sortie\*Diam. d’entrée (mm): 5,5\*2,1 – 4,75\*1,7 – 3,5\*1,35 - 5\*2,5
* La tension de sortie de l’UPS peut facilement être ajustée via le bouton d’alimentation : 9 – 12 – 15 – 19Vdc en fonction de l’équipement à alimenter.
* Durant le fonctionnement sur réseau, les LED indiquent la valeur de la tension de sortie, tandis qu’en fonctionnement sur batterie, les LED indiquent le niveau de la batterie.

### Spécifications

* Dimensions (Lxlxh) : 95 x 95 x 28,5 mm
* Poids : 300 gr

**Entrée**

* Plage de tension : 90 à 264 Vac
* Fréquence : 4t - 63 Hz

**Sortie**

* Tension : 9 – 12 – 15 – 19Vdc +/- 5%
* Puissance : 25 W / 25 VA
* Intensités : 2 – 2,08 – 1,67 – 1,32 A
* Protection (fonctionn. batterie) : Surcharge, Température et court-circuit

**Batterie**

* Type de batterie : Li-Ion - 3,7 V – 2200 mAh
* Temps de recharge : 8 heures maxi (90% de la capacité)

### Conditions d’environnement

Dans les caractéristiques spécifiées, l'appareil doit fonctionner dans les conditions d'environnement suivantes :

* Température ambiante : 0 - 35 ⁰C
* Taux d'humidité relative : < 95 % sans condensation
* Niveau sonore à 1 m : < 40 dBA
* Classe de protection : IP20

### Certifications

EMC / Emissions : EN55022, IEC/EN 62368-1, UL/cULus

Sécurité : FCC: Classe B, UL/cULus

Protection foudre : Niveau 3 (Mode comm. : 2kV / Mode diff. : 1kV) Crit. B

Electrique transitoire (en salves) : Niveau 2 (1kV) Critère B

Décharge Electrostatique : Niveau 3 (Décharge air:8kV/Décharge contact:6kV) Crit.B

