

# Fiche technique du produit

Spécifications



## APC Easy UPS SRV - Onduleur online 2kVA Bat Lithium-Ion EXT Tour/Rack 1 ph 230V

SRVL2KRILRK

Statut commercial: Commercialisé

## Présentation

Présentation	Double-conversion On-line UPS with Lithium-Ion battery to scalable runtime. Ideal UPS for essential power protection needs even in the most unstable power conditions.
Lead time	Généralement disponible en stock

## Principales

Tension d'entrée principale	230 V CA monophasé
Tension d'entrée	230 V
Type de raccordement de l'entrée	CEI 60320 C20
Limites de la tension d'entrée	160...300 V pleine charge 110...300 V 60 % charge
Fréquence du réseau	40...70 Hz détection automatique
Tension de sortie	230 V CA monophasé
Tension de sortie	220 V 240 V
Puissance nominale en W	1800 W
Puissance nominale en VA	2000 VA
Type de raccordement de la sortie	6 CEI 60320 C13
Type de dérivation	By-pass interne (automatique et manuel)
Facteur de crête	3:1
Puissance configurable max. (VA)	2000 VA
Puissance configurable max. (Watts)	1800 W
Type UPS	On-Line
Type de forme de l'onde	Sinusoïde
Rendement	90 % (pleine charge)
Fréquence de sortie	50/60 Hz +/- 3 Hz synchronisation vers réseau

## Complémentaires



Battery type	Li-Ion (Lithium-Ion) external included
Panneau de commande	Console de contrôle et d'état lcd multifonction
Interrupteur d'arrêt d'urgence	Oui
Alarme	Alarme lors du passage en mode batterie : alarme de batterie faible distinctive : alarme de tonalité continue de surcharge

<b>Connectivité UPS</b>	Serial port USB port Available expansion slot
<b>Taux d'énergie de surintensité</b>	945 J
<b>Nombre d'unité de rack</b>	4U
<b>Couleur</b>	Noir avec face avant argentée
<b>Hauteur</b>	172 mm
<b>Largeur</b>	438 mm
<b>Profondeur</b>	616 mm
<b>Poids Net</b>	37,1 kg
<b>Compatible USB</b>	Yes
<b>Position de montage</b>	Horizontal et vertical
<b>Mode d'installation</b>	Monté en rack with included kit
<b>Équipement fournis</b>	Câble RS-232 de base pour signaux d'onduleurs Câble USB Câble RJ45 Câble RJ11 Cordon d'alimentation C13-C14 CEI-C20 - Cordon d'alimentation d'entrée Shuko Supports de montage en rack Pieds de stabilisation Manuel utilisateur Guide de sécurité Câble de batterie
<b>Nombre d'emplacement remplis de module d'alimentation</b>	0
<b>Nombre d'emplacement libres de module d'alimentation</b>	0
<b>Redondance</b>	No
<b>Gamme de produit</b>	Easy UPS On-Line
<b>Type de produit ou équipement</b>	Onduleur (UPS)

## Environnement

<b>Certifications du produit</b>	CB CE RCM EAC TISI UKCA KC UN 38.3 CEI 62619
<b>Température de l'air ambiant en fonctionnement</b>	0...40 °C
<b>Température ambiante pour le stockage</b>	-20...50 °C
<b>Altitude de stockage</b>	0...15000 m
<b>Degré de protection IP</b>	IP20
<b>Humidité relative</b>	0...95 % sans condensation
<b>Humidité relative de stockage</b>	0...95 % sans condensation
<b>Niveau acoustique</b>	50 dBA
<b>Dissipation thermique</b>	683 Btu/h
<b>Altitude de fonctionnement</b>	0...3000 m

## Batteries & durée de fonctionnement

Autonomie	<a href="#">View Runtime Graph</a> 
Efficacité	<a href="#">View Efficiency Graph</a> 
Type de batterie	Li-Ion (Lithium-Ion)
Tension de la batterie	48 V
Runtime étendu	1
Batteries pré-installées	0
Créneau de batterie vide	0
Temps de recharge de la batterie	4,8 H
Durée de vie de la batterie	8...10 année(s)
Puissance de charge de la batterie (Watts)	480 W

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	48 cm
Largeur de l'emballage 1	8 cm
Longueur de l'emballage 1	60 cm
Poids de l'emballage (Kg)	50,15 kg

## Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	60 Batterie 36 ASI
--------------------	--------------------

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

**Empreinte environnementale**

Empreinte carbone du cycle de vie total	3 422 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	1 068 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	0 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	13 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	2 332 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	3 kg CO2 eq.

**Use Better**

**Matières et Substances**

Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Non
<a href="#">Directive RoHS UE</a>	Conforme
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>

**Use Longer**

**Prolongation de vie**

Réparation	Non
------------	-----

**Use Again**

**Réemballer et réuser**

Potentiel de recyclabilité, en %	58
Profil de circularité	<a href="#">Informations de fin de vie</a>
Reprise	Oui
Label DEEE	 Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

Image of product / Alternate images

Alternative

---





