

# Fiche produit

Spécifications



APC Easy UPS On-Line, 1000VA/900W, Rackmount 4U, 230V, 4x IEC C13 outlets, Intelligent Card Slot, LCD, Extended runtime, W/ rail kit

SRV1KRILRK-E

## Présentation

|              |                                                                                                                                       |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Présentation | High quality, Double-conversion On-line UPS designed for essential power protection needs even in the most unstable power conditions. |
|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Lead time

## Principales

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tension d'entrée principale   | 230 V                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Type de produit ou équipement | Onduleur (UPS)                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Autre tension d'entrée        | 220 V<br>240 V                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Tension de sortie principale  | 230 V                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Autre tension de sortie       | 220 V<br>240 V                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Puissance nominale en W       | 900 W                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Puissance nominale en VA      | 1000 VA                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Type de raccordement entrée   | CEI 60320 C14                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Type de raccordement sortie   | 4 CEI 60320 C13                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Nombre d'unité de rack        | 4U                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Nombre de câbles              | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Équipement fournis            | 1 CEI 60320 C13 à Schuko câble de puissance<br>1 CEI 60320 C13 à C14 câble de puissance<br>1 câble USB<br>1 câble de configuration RS-232<br>2 supports de montage en rack<br>2 rails de support de montage en rack<br>1 pack batterie externe<br>1 câble de batterie<br>manuel utilisateur |
| Gamme de produit              | Easy UPS On-Line                                                                                                                                                                                                                                                                            |

## Batteries & durée de fonctionnement

|                          |                                       |
|--------------------------|---------------------------------------|
| Autonomie                | <a href="#">View Runtime Graph</a>    |
| Efficacité               | <a href="#">View Efficiency Graph</a> |
| Type de batterie         | Batterie au plomb scellée             |
| Tension de la batterie   | 36 V                                  |
| Runtime étendu           | 1                                     |
| Batteries pré-installées | 0                                     |

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

|                                            |                |
|--------------------------------------------|----------------|
| Créneau de batterie vide                   | 0              |
| Temps de recharge de la batterie           | 4,5 H          |
| Durée de vie de la batterie                | 3...5 année(s) |
| Puissance de charge de la batterie (Watts) | 262 W nominal  |

## Généralités

|                                                       |    |
|-------------------------------------------------------|----|
| Nombre d'emplacement remplis de module d'alimentation | 0  |
| Nombre d'emplacement libres de module d'alimentation  | 0  |
| Redondance                                            | No |

## Physique

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Couleur                | Noir (RAL 7010) |
| Hauteur                | 17,2 cm         |
| Largeur                | 43,8 cm         |
| Profondeur             | 41,2 cm         |
| Poids du produit       | 27,1 kg         |
| Emplacement de montage | Façade          |
| Montage préconisé      | Plus bas        |
| Mode d'installation    | Rack montée     |
| Compatible USB         | No              |
| Position de montage    | Horizontal      |

## Entrée

|                                |                                                     |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Limites de la tension d'entrée | 105...300 V charge 40%<br>180...285 V pleine charge |
| Fréquence du réseau            | 40...70 Hz détection automatique                    |

## Sortie

|                                      |                                                            |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Puissance configurable max. (VA)     | 1000 VA                                                    |
| Puissance configurable max. (Watts)  | 800 W                                                      |
| Fréquence de sortie (sync à secteur) | 50/60 Hz +/- 3 Hz synchronisation vers réseau              |
| Distorsion harmonique                | 3 %                                                        |
| Type UPS                             | On-line Double conversion                                  |
| Wave type                            | Sinusoïde                                                  |
| Rendement                            | 88 % (pleine charge)                                       |
| Informations complémentaires         | Tension nominale de sortie configurable en 220, 230 ou 240 |
| Type de bypass                       | By-pass interne (automatique et manuel)                    |
| Facteur de crête                     | 3:1                                                        |

## Conformité

|                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| Certifications du produit | CSA<br>UKCA<br>TISI |
|---------------------------|---------------------|

|        |                                                                                    |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Normes | EN/CEI 62040-1:2019/A11:2021<br>EN/CEI 62040-2:2006/AC:2006<br>EN/CEI 62040-2:2018 |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------|

## Environnement

|                                        |                            |
|----------------------------------------|----------------------------|
| Température ambiante de fonctionnement | 0...40 °C                  |
| Humidité relative                      | 0...95 % sans condensation |
| Altitude de fonctionnement             | 0...3000 m                 |
| Température ambiante de stockage       | -20...50 °C                |
| Humidité relative de stockage          | 0...95 % sans condensation |
| Altitude de stockage                   | 0...15000 m                |
| Niveau acoustique                      | 53 dBA                     |
| Dissipation thermique                  | 380 Btu/h                  |
| Degré de protection IP                 | IP20                       |

## Communication et gestion

|                          |                                                                                                              |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alarme                   | Alarme quand sur batterie : alarme de batterie faible distinctive : alarme de tonalité continue de surcharge |
| Tableau de configuration | Console de contrôle et d'état lcd multifonction                                                              |

## Parasurtenseur et filtrage

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Taux d'énergie de surintensité | 600 J |
|--------------------------------|-------|

## Emballage

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| Type d'emballage 1             | PCE     |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 3       |
| Hauteur de l'emballage 1       | 48 cm   |
| Largeur de l'emballage 1       | 50 cm   |
| Longueur de l'emballage 1      | 60 cm   |
| Poids de l'emballage 1         | 33,1 kg |

## Garantie contractuelle

|          |                                   |
|----------|-----------------------------------|
| Garantie | 2 ans, réparation ou remplacement |
|----------|-----------------------------------|

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 >](#)

[Comment évaluons-nous la durabilité des produits >](#)

Empreinte environnementale

Communication environnementale

[Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

|                               |                                                |
|-------------------------------|------------------------------------------------|
| Emballage avec carton recyclé | Non                                            |
| Emballage sans plastique      | Non                                            |
| Directive UE RoHS             | Conforme aux exemptions                        |
| Règlementation REACH          | <a href="#">Déclaration REACH</a>              |
| Règlement RoHS chinois        | <a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a> |

Use Again

Réemballer et réusiner

|                            |                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Profil Économie Circulaire | <a href="#">Informations de fin de vie</a>                                                                                                                                                                                                    |
| Batterie amovible          | User replaceable                                                                                                                                                                                                                              |
| DEEE                       |  Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles |
| Reprise                    | No                                                                                                                                                                                                                                            |