

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Easy UPS SRVS - onduleur monophasé on-line - 230V - 3kVA - prises CEI - rack

SRVS3KRIRK

Statut commercial: Commercialisé

### Présentation

|              |                                                                                                                                                                                                      |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Présentation | For small to medium businesses, Easy UPS 1 Ph On-Line provides essential power protection for unstable power conditions, ensuring consistent and reliable connectivity at the most critical moments. |
| Lead time    | Généralement disponible en stock                                                                                                                                                                     |

### 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       | 2400 W                                                                                                                                                                                                                                    |
| Puissance nominale en VA      | 3000 VA                                                                                                                                                                                                                                   |
| Type de raccordement entrée   | CEI 60320 C14                                                                                                                                                                                                                             |
| Type de raccordement sortie   | 6 CEI 60320 C13<br>1 CEI 60320 C19                                                                                                                                                                                                        |
| Nombre d'unité de rack        | 2U                                                                                                                                                                                                                                        |
| Longueur de câble             | 1,48 m                                                                                                                                                                                                                                    |
| Nombre de câbles              | 1                                                                                                                                                                                                                                         |
| Équipement fournis            | 1 CEI 60320 C19 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>1 supports de montage en rack<br>1 rails de support de montage en rack<br>manuel utilisateur |
| Gamme de produit              | Easy UPS 1Ph 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   | 72 V                                  |
| Runtime étendu           | 0                                     |
| 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 H                                                                                                          |
| Durée de vie de la batterie                | 3...5 année(s)                                                                                               |
| Batterie de remplacement                   | <a href="#">APCRBCV202</a>  |
| Puissance de charge de la batterie (Watts) | 118 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                | 8,6 cm          |
| Largeur                | 43,8 cm         |
| Profondeur             | 63,2 cm         |
| Poids du produit       | 27,0 kg         |
| Emplacement de montage | Façade          |
| Montage préconisé      | Plus bas        |
| Mode d'installation    | Rack montée     |
| Compatible USB         | Yes             |
| Position de montage    | Horizontal      |

## Entrée

|                                |                                                      |
|--------------------------------|------------------------------------------------------|
| Limites de la tension d'entrée | 110...285 V demi charge<br>160...280 V pleine charge |
| Fréquence du réseau            | 40...70 Hz détection automatique                     |

## Sortie

|                                      |                                               |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Puissance configurable max. (VA)     | 3000 VA                                       |
| Puissance configurable max. (Watts)  | 2400 W                                        |
| Fréquence de sortie (sync à secteur) | 50/60 Hz +/- 3 Hz synchronisation vers réseau |
| Type UPS                             | On-line Double conversion                     |
| Wave type                            | Sinusoïde                                     |
| Rendement                            | 88 % (pleine charge)                          |
| Type de bypass                       | By-pass interne (automatique et manuel)       |
| Facteur de crête                     | 3:1                                           |

## Conformité

|                           |            |
|---------------------------|------------|
| Certifications du produit | CE<br>UKCA |
|---------------------------|------------|

|        |                                                                                    |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 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                      | 50 dBA                     |
| Degré de protection IP                 | IP20                       |

## Communication et gestion

|                          |                                                                                                              |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Alarme                   | Alarme quand sur batterie : alarme de batterie faible distinctive : alarme de tonalité continue de surcharge |
| Emplacement disponible   | 1                                                                                                            |
| 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 | 1          |
| Hauteur de l'emballage 1       | 60,000 cm  |
| Largeur de l'emballage 1       | 80,000 cm  |
| Longueur de l'emballage 1      | 120,000 cm |
| Poids de l'emballage 1         | 28,040 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 >

|                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <div> <b>Empreinte environnementale</b></div>          |                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Profil environnemental                                                                                                                  | <a href="#">Profil environnemental du Produit</a>                                                                                                                                                                                                        |
| <div>Use Better</div>                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <div><div></div> <b>Matières et Substances</b></div>   |                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Emballage avec carton recyclé                                                                                                           | Non                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Emballage sans plastique                                                                                                                | Non                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <a href="#">Directive UE RoHS</a>                                                                                                       | Conforme aux exemptions                                                                                                                                                                                                                                  |
| Numéro SCIP                                                                                                                             | 080b8d64-796e-42e7-a17d-31b86e55d143                                                                                                                                                                                                                     |
| Règlementation REACH                                                                                                                    | <a href="#">Déclaration REACH</a>                                                                                                                                                                                                                        |
| <div>Use Again</div>                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <div><div></div> <b>Réemballer et réusiner</b></div> |                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Profil Économie Circulaire                                                                                                              | <a href="#">Informations de fin de vie</a>                                                                                                                                                                                                               |
| Reprise                                                                                                                                 | No                                                                                                                                                                                                                                                       |
| DEEE                                                                                                                                    | <div> 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</div> |

Image of product / Alternate images

Alternative

---



