# Fiche technique du produit

Spécifications

## Easy UPS SRV - onduleur 1 ph on-line - 230V - 10kVA - 0 min Rack longue auto

SRVPM10KRIL

**Statut commercial: Commercialisé**

## Pr��sentation

| | |
|---|---|
| **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** | 10000 W |
| **Puissance nominale en VA** | 10000 VA |
| **Type de connecteurs de sortie** | Câblage sur bornier 3 fils (1 phase + neutre + terre) 1 |
| **Nombre d'unité de rack** | 2U |
| **Equipement fournis** | 1 câble USB<br>1 câble de configuration RS-232<br>1 supports de montage en rack<br>1 câble de batterie<br>manuel utilisateur |
| **Gamme de produit** | Smart-UPS On-Line |

## Batteries & durée de fonctionnement

| | |
|---|---|
| **Type de batterie** | Système de batterie externe |
| **Tension de la batterie** | 240 V |
| **Runtime étendu** | 1 |
| **Batteries pré-installées** | 0 |
| **Créneau de batterie vide** | 0 |
| **Puissance de charge de la batterie (Watts)** | 1170 W nominal |

## Généralités

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

## Physique

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

| | |
|---|---|
| **Couleur** | Noir (RAL 7010) |
| **Hauteur** | 86,5 mm |
| **Largeur** | 438 mm |
| **Profondeur** | 615 mm |
| **Poids du produit** | 16 kg |
| **Emplacement de montage** | Façade |
| **Montage préconisé** | Plus bas |
| **Mode d'installation** | Monté en rack avec kit |
| **Compatible USB** | Yes |
| **Position de montage** | Horizontal |

## Entrée

| | |
|---|---|
| **Limites de la tension d'entrée** | 110...300 V 60 % charge<br>176...300 V pleine charge |
| **Nombre de connecteurs d'entrée** | 1 câblage sur bornier 3 fils (1 phase + neutre + terre) |
| **Fréquence du réseau** | 40...70 Hz détection automatique |

## Sortie

| | |
|---|---|
| **Puissance configurable max. (VA)** | 10000 VA |
| **Puissance configurable max. (Watts)** | 10000 W |
| **Fréquence de sortie** | 50/60 Hz +/- 3 Hz synchronisation vers réseau |
| **Type UPS** | On-line Double conversion |
| **Type de forme de l'onde** | Sinusoïde |
| **Rendement** | 94 % (pleine charge) |
| **Informations complémentaires** | Tension nominale de sortie configurable en 220, 230 ou 240 |
| **Type de dérivation** | By-pass interne (automatique et manuel) |
| **Facteur de crête** | 3:1 |

## Conformité

| | |
|---|---|
| **Certifications du produit** | CE<br>EAC |
| **Normes** | EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021<br>EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006<br>EN/IEC 62040-2:2018 |

## Environnement

| | |
|---|---|
| **Température de l'air ambiant en fonctionnement** | 0…40 °C |
| **Humidité relative** | 0…95 % sans condensation |
| **Altitude de fonctionnement** | 0...3000 m |
| **Température ambiante pour le stockage** | -15…60 °C |
| **Humidité relative de stockage** | 0…95 % sans condensation |
| **Altitude de stockage** | 0…15000 m |
| **Niveau acoustique** | 58 dBA |

| | |
|---|---|
| **Degré de protection IP** | IP20 |

## Communication et gestion

| | |
|---|---|
| **Alarme** | Alarme lors du passage en mode batterie : alarme de batterie faible distinctive : alarme de tonalité continue de surcharge |
| **Interrupteur d'arrêt d'urgence** | Oui |
| **Emplacements libres** | 1 |
| **Panneau de commande** | Console de contrôle et d'état lcd multifonction |

## Parasurtenseur et filtrage

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

## Emballage

| | |
|---|---|
| **Type d'emballage 1** | PCE |
| **Nombre d'unité par paquet** | 1 |
| **Hauteur de l'emballage 1** | 24 cm |
| **Largeur de l'emballage 1** | 76 cm |
| **Longueur de l'emballage 1** | 60 cm |
| **Poids de l'emballage (Kg)** | 20 kg |

## Garantie contractuelle

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

## Environmental Data

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

| | |
|---|---|
| Profil environnemental du produit (PEP) | Profil environnemental du Produit |

## Use Better

### Matières et Substances

| | |
|---|---|
| Emballage avec carton recyclé | Oui |
| Emballage sans plastique | Non |
| Directive RoHS UE | Conforme |
| Numéro SCIP | 080b8d64-796e-42e7-a17d-31b86e55d143 |
| Régulation REACh | Déclaration REACh |

## Use Again

### Réemballer et réusiner

| | |
|---|---|
| Profil de circularité | Informations de fin de vie |
| Reprise | Non |
| WEEE Label | 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. |

# Fiche technique du produit

# SRVPM10KRIL

Image of product / Alternate images

**Alternative**