

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Easy UPS SRV - onduleur monophasé on-line - 230V - 10kVA - Rack longue autonomie

SRV10KRILRK

Statut commercial: Commercialisé

## Présentation

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

**Lead time** Généralement disponible en stock

## Principales

<b>Tension d'entrée principale</b>	230 V CA monophasé
<b>Tension d'entrée</b>	220 V 240 V
<b>Limites de la tension d'entrée</b>	110...300 V 60 % charge 176...300 V pleine charge
<b>Nombre de connecteurs d'entrée</b>	1 câblage sur bornier 3 fils (1 phase + neutre + terre)
<b>Fréquence du réseau</b>	40...70 Hz détection automatique
<b>Tension de sortie</b>	230 V CA monophasé
<b>Tension de sortie</b>	220 V 240 V
<b>Puissance nominale en W</b>	10000 W
<b>Puissance nominale en VA</b>	10000 VA
<b>Type de connecteurs de sortie</b>	Câblage sur bornier 3 fils (1 phase + neutre + terre) for 1 zone(s)
<b>Type de dérivation</b>	By-pass interne (automatique et manuel)
<b>Facteur de crête</b>	3:1
<b>Distorsion harmonique</b>	1 %
<b>Puissance configurable max. (VA)</b>	10000 VA
<b>Puissance configurable max. (Watts)</b>	10000 W
<b>Type UPS</b>	On-Line
<b>Type de forme de l'onde</b>	Sinusoïde
<b>Rendement</b>	94 % (pleine charge)
<b>Fréquence de sortie</b>	50/60 Hz +/- 3 Hz synchronisation vers réseau

## Complémentaires

<b>Informations complémentaires</b>	Tension nominale de sortie configurable en 220, 230 ou 240
<b>Battery type</b>	Lead-acid external included
<b>Panneau de commande</b>	Console de contrôle et d'état lcd multifonction
<b>Interrupteur d'arrêt d'urgence</b>	Oui
<b>Emplacements libres</b>	1


<b>Alarme</b>	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>	600 J
<b>Nombre d'unité de rack</b>	5U
<b>Couleur</b>	Noir (RAL 7010)
<b>Hauteur</b>	219,5 mm
<b>Largeur</b>	438 mm
<b>Profondeur</b>	615 mm
<b>Poids Net</b>	78 kg
<b>Emplacement de montage</b>	Façade
<b>Montage préconisé</b>	Plus bas
<b>Mode d'installation</b>	Monté en rack
<b>Compatible USB</b>	Yes
<b>Position de montage</b>	Horizontal
<b>Mode d'installation</b>	Monté en rack with included kit
<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>	CE UKCA EAC TISI
<b>Normes</b>	EN/IEC 62040-1 :2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2 :2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2 :2018
<b>Température de l'air ambiant en fonctionnement</b>	0...40 °C
<b>Température ambiante pour le stockage</b>	-15...60 °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>	58 dBA
<b>Dissipation thermique</b>	2128 Btu/h
<b>Altitude de fonctionnement</b>	0...3000 m

## Batteries & durée de fonctionnement

Autonomie [View Runtime Graph](#) 

<b>Efficacité</b>	<a href="#">View Efficiency Graph</a> 
<b>Type de batterie</b>	Batterie au plomb scellée
<b>Tension de la batterie</b>	240 V
<b>Runtime étendu</b>	1
<b>Batteries pré-installées</b>	0
<b>Créneau de batterie vide</b>	0
<b>Temps de recharge de la batterie</b>	5 H
<b>Durée de vie de la batterie</b>	3...5 année(s)
<b>Puissance de charge de la batterie (Watts)</b>	1170 W nominal

## Emballage

<b>Type d'emballage 1</b>	PCE
<b>Nombre d'unité par paquet</b>	1
<b>Hauteur de l'emballage 1</b>	49 cm
<b>Largeur de l'emballage 1</b>	60 cm
<b>Longueur de l'emballage 1</b>	87 cm
<b>Poids de l'emballage (Kg)</b>	88 kg

## Garantie contractuelle

<b>Garantie (en mois)</b>	24
---------------------------	----

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	809 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	405 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	27 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	31 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	307 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	38 kg CO2 eq.

### Use Better

#### Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Non
<a href="#">Directive RoHS UE</a>	Conforme aux dérogations
Numéro SCIP	409c68a1-39a6-4e5f-b080-12befe783ad8
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>

### Use Longer

#### Prolongation de vie

Réparation	Non
------------	-----

### Use Again

#### Réemballer et réusiner

Potentiel de recyclabilité, en %	48
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

---

