

Fiche technique du produit

Spécifications



Onduleur APC Easy UPS SRV 1 000 VA 230 V

SRV1KI

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

Tension d'entrée principale	230 V
Type de produit ou équipement	Onduleur (UPS)
Autre tension d'entrée	220 V 240 V
Tension de sortie principale	230 V
Autre tension de sortie	220 V 240 V
Puissance nominale en W	800 W
Puissance nominale en VA	1000 VA
Type de raccordement entrée	CEI 60320 C14
Type de raccordement sortie	3 CEI 60320 C13
Longueur de câble	1,50 m
Nombre de câbles	1
Équipement fournis	1 CEI 60320 C13 à Schuko câble de puissance 1 CEI 60320 C13 à C14 câble de puissance 1 câble USB 1 câble de configuration RS-232 manuel utilisateur
Gamme de produit	Easy UPS On-Line

Batteries & durée de fonctionnement

Autonomie	View Runtime Graph
Efficacité	View Efficiency Graph
Type de batterie	Batterie au plomb scellée
Tension de la batterie	24 V
Runtime étendu	0
Batteries pré-installées	1
Créneau de batterie vide	0
Temps de recharge de la batterie	4 H
Durée de vie de la batterie	3...5 année(s)

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

Batterie de remplacement	APCRBCV203 
Puissance de charge de la batterie (Watts)	30 W nominal

Généralités

Runtime max	4 min
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	22,3 cm
Largeur	14,5 cm
Profondeur	28,8 cm
Poids du produit	9,3 kg
Emplacement de montage	Façade
Support de montage	Au sol
Montage préconisé	No preference
Mode d'installation	Non montable en rack
Compatible USB	Yes
Position de montage	Vertical

Entrée

Limites de la tension d'entrée	110...285 V demi charge 160...280 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	CE UKCA EAC TISI
Normes	EN/CEI 62040-1:2019/A11:2021 EN/CEI 62040-2:2006/AC:2006 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
Dissipation thermique	372 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
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	33 cm
Largeur de l'emballage 1	23,5 cm
Longueur de l'emballage 1	36,5 cm
Poids de l'emballage 1	10,6 kg

Garantie contractuelle

Garantie	2 ans (défaut de fabrication)
----------	-------------------------------

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

Profil environnemental

[Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Non
Directive UE RoHS	Conforme
Numéro SCIP	B2b22a56-41f2-497e-9ea6-cf093b3b8bd3
Règlementation REACH	Déclaration REACH

Efficacité énergétique

Efficacité énergétique optimisée

Produit écoénergétique

Use Again

Réemballer et réusiner

Profil Économie Circulaire	Informations de fin de vie
Reprise	No