

Fiche technique du produit

Spécifications

Image SRV10KIL

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

SRV10KIL

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

Tension d'entrée principale	230 V CA monophasé
Tension d'entrée	220 V 240 V
Limites de la tension d'entrée	110...300 V 60 % charge 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
Tension de sortie	230 V CA monophasé
Tension de sortie	220 V 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) for 1 zone(s)
Type de dérivation	By-pass interne (automatique et manuel)
Facteur de crête	3:1
Distorsion harmonique	1 %
Puissance configurable max. (VA)	10000 VA
Puissance configurable max. (Watts)	10000 W
Type UPS	On-Line
Type de forme de l'onde	Sinusoïde
Rendement	94 % (pleine charge)
Fréquence de sortie	50/60 Hz +/- 3 Hz synchronisation vers réseau

Complémentaires

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

Alarme	Alarme lors du passage en mode batterie : alarme de batterie faible distinctive : alarme de tonalité continue de surcharge
Connectivité UPS	Serial port USB port Available expansion slot
Taux d'énergie de surintensité	600 J
Couleur	Noir (RAL 7010)
Hauteur	368 mm
Largeur	380 mm
Profondeur	485 mm
Poids Net	76,5 kg
Emplacement de montage	Façade
Montage préconisé	No preference
Mode d'installation	Non montable en rack
Compatible USB	Yes
Position de montage	Verticale
Mode d'installation	Tower
Nombre d'emplacement remplis de module d'alimentation	0
Nombre d'emplacement libres de module d'alimentation	0
Redondance	No
Gamme de produit	Easy UPS On-Line
Type de produit ou équipement	Onduleur (UPS)

Environnement

Certifications du produit	CE UKCA EAC TISI
Normes	EN/IEC 62040-1 :2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2 :2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2 :2018
Température de l'air ambiant en fonctionnement	0...40 °C
Température ambiante pour le stockage	-15...60 °C
Altitude de stockage	0...15000 m
Degré de protection IP	IP20
Humidité relative	0...95 % sans condensation
Humidité relative de stockage	0...95 % sans condensation
Niveau acoustique	58 dB
Dissipation thermique	2128 Btu/h
Altitude de fonctionnement	0...3000 m

Batteries & durée de fonctionnement

Autonomie	View Runtime Graph 
Efficacité	View Efficiency Graph 

Type de batterie	Batterie au plomb scellée
Tension de la batterie	240 V
Runtime étendu	1
Batteries pré-installées	0
Créneau de batterie vide	0
Temps de recharge de la batterie	5 H
Durée de vie de la batterie	3...5 année(s)
Puissance de charge de la batterie (Watts)	1170 W nominal

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	46 cm
Largeur de l'emballage 1	57 cm
Longueur de l'emballage 1	58 cm
Poids de l'emballage (Kg)	82,5 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	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	758 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	380 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	25 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	29 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	288 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	36 kg CO2 eq.

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Non
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Numéro SCIP	409c68a1-39a6-4e5f-b080-12befe783ad8
Régulation REACH	Déclaration REACH

Use Longer

Prolongation de vie

Réparation	Non
------------	-----

Use Again

Réemballer et réusiner

Potentiel de recyclabilité, en %	48
Profil de circularité	Informations de fin de vie
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



