

Fiche technique du produit

Spécifications



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

SRVPM10KIL

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Main input voltage	230 V CA monophasé
Other input voltage	220 V 240 V
Efficiency at full load	110...300 V 60 % charge 176...300 V pleine charge
Input connection	1 câblage sur bornier 3 fils (1 phase + neutre + terre)
Input frequency	40...70 Hz détection automatique
Output voltage	230 V CA monophasé
Other output voltage	220 V 240 V
Rated power in W	10000 W
Rated power in VA	10000 VA
Output connection	Câblage sur bornier 3 fils (1 phase + neutre + terre) for 1 zone(s)
Bypass type	By-pass interne (automatique et manuel)
Crest factor	3:1
Maximum configurable power in VA	10000 VA
Maximum configurable power in W	10000 W
UPS topology	En ligne
Waveform type	Sinusoïde
Efficiency	94 % (pleine charge)
Output frequency	50/60 Hz +/- 3 Hz synchronisation vers réseau

Complémentaires

Additional information	Tension nominale de sortie configurable en 220, 230 ou 240
Battery type	Au plomb externe vendu séparément
Control panel	Console LCD multifonction d'état et de contrôleur
Emergency power off	Oui
Alarm	Alarme lors du passage en mode batterie : alarme de batterie faible distinctive : alarme de tonalité continue de surcharge
UPS connectivity	Port série Port USB Emplacement d'extension disponible
Surge energy rating	600 J
Color	Noir (RAL 7010)

Clause de non-responsabilité: Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs. Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs.

Height	336 mm
Width	190 mm
Depth	447 mm
Product weight	16,5 kg
Mounting location	Façade
Mounting preference	No preference
Mounting mode	Non montable en rack
USB compatible	No
Mounting position	Verticale
Mounting mode	Tour
Number of power module filled slots	0
Number of power module free slots	0
Redundant	No
Range of product	Easy UPS On-Line
Product or component type	Uninterruptible Power Supply (Onduleur)

Environnement

Product certification	CE UKCA EAC
Standard	EN/IEC 62040-1 :2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2 :2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2 :2018
Ambient air temperature for operation	0...40 °C
Ambient air temperature for storage	-15...60 °C
Storage altitude	0...15000 m
IP protection	IP20
Relative humidity	0...95 % sans condensation
Storage relative humidity	0...95 % sans condensation
Acoustic level	58 dBA
Heat dissipation	2128 Btu/h
Operating altitude	0...3000 m

Batteries & durée de fonctionnement

Battery type	Système de batterie externe
Battery voltage	240 V
Extendable runtime	1
Included battery module	0
Empty battery slot	0
Battery charging power	1170 W nominal

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
--------------------	-----

Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	46,0 cm
Largeur de l'emballage 1	29,0 cm
Longueur de l'emballage 1	57,0 cm
Poids de l'emballage (Kg)	19,5 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	3 854 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	153 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	2 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	0 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	9 540 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	1 kg CO2 eq.
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better

Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Non
Numéro SCIP	6d5b7d7e-be6e-4ed5-893c-e156d2b11f83
Directive UE RoHS	Conforme Par Exemption
Règlementation REACH	Référence contenant des SVHC au-delà du seuil

Use Again

Réemballer et réusiner	
Potentiel de recyclabilité, en %	65
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

