

Fiche technique du produit

Spécifications



APC Easy UPS On-Line, 6kVA/6kW, Lithium-ion, Rack/Tour 5U, 230V, Borniers

SRVL6KRILRK

Statut commercial: Commercialisé

Présentation

Présentation	Double-conversion On-line UPS with Lithium-Ion battery to scalable runtime. Ideal UPS for essential power protection needs even in the most unstable power conditions.
--------------	--

Principales

Main input voltage	230 V CA monophasé
Other input voltage	230 V
Efficiency at full load	186...300 V pleine charge 120...300 V 60 % 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	6000 W
Rated power in VA	6000 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	6000 VA
Maximum configurable power in W	6000 W
UPS topology	En ligne
Waveform type	Sinusoïde
Efficiency	93,5 % (pleine charge)
Output frequency	50/60 Hz +/- 4 Hz synchronisation vers réseau

Graphiques

Autonomie	View Runtime Graph
Efficacité	View Efficiency Graph

Complémentaires

Battery type	Li-Ion (lithium-ion) externe inclus
Control panel	Console LCD multifonction d'état et de contrôleur
Emergency power off	Oui

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.

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
Number of rack unit	5U
Color	Noir avec face avant argentée
Height	217 mm
Width	438 mm
Depth	685 mm
Product weight	69,2 kg
USB compatible	Yes
Mounting position	Horizontal et vertical
Mounting mode	Monté en rack avec kit inclus
Provided equipment	Câble RS-232 de base pour signaux d'onduleurs Câble USB Câble RJ45 Câble RJ11 Câble de batterie Câble de mise à la terre Supports de montage en rack Pieds de stabilisation Manuel utilisateur Guide de sécurité
Range of product	Easy UPS On-Line
Product or component type	Uninterruptible Power Supply (Onduleur)

Environnement

Product certification	CB CE UKCA RCM IRAM TISI UN 38.3 CEI 62619
Ambient air temperature for operation	0...40 °C
Ambient air temperature for storage	-20...50 °C
Storage altitude	0...15000 m
IP protection	IP20
Relative humidity	0...95 % sans condensation
Storage relative humidity	0...95 % sans condensation
Acoustic level	57,3 dBA
Heat dissipation	1780 Btu/h
Operating altitude	0...3000 m

Batteries & durée de fonctionnement

Battery type	Li-Ion (lithium-ion)
Battery voltage	48 V

Extendable runtime	1
Included battery module	0
Empty battery slot	0
Typical recharge time	5 H
Battery design life	8...10 année(s)
Battery charging power	1500 W
Battery power in VAh	4510 VAh runtime

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	65,2 cm
Largeur de l'emballage 1	60 cm
Longueur de l'emballage 1	80 cm
Poids de l'emballage (Kg)	85,9 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	60 Batterie 36 ASI
--------------------	--------------------

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	789 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	395 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	27 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	30 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	300 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	37 kg CO2 eq.

Use Better

Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Non
Numéro SCIP	780cb2d6-f852-4c3c-987f-e705629194ca
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 %	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







