

Fiche technique du produit

Spécifications



Smart-UPS on-line SR1 - onduleur - 5000VA - sortie sur bornier

SR15KDXIET

Statut commercial: Commercialisé

Présentation

Présentation	Proven Industrial UPS power protection for control applications and harsh environments.
--------------	---

Principales

Main input voltage	230 V
Other input voltage	220 V 240 V
Efficiency at full load	160...280 V
Input connection	1 câblage sur bornier 3 fils
Input frequency	50/60 Hz +/- 5 Hz détection automatique
Output voltage	230 V
Other output voltage	220 V 240 V
Rated power in W	3500 W
Rated power in VA	5000 VA
Output connection	Câblage sur bornier 3 fils (H N + T) for 1 zone(s)
Bypass type	By-pass interne (automatique et manuel)
Crest factor	3:1
Harmonic distortion	Moins de 3 %
Maximum configurable power in VA	5000 VA
Maximum configurable power in W	3500 W
UPS topology	En ligne
Waveform type	Sinusoïde
Efficiency	92 % (pleine charge)
Output frequency	50/60 Hz +/- 3 Hz réglable par l'utilisateur +/- 0,1 synchronisation vers réseau
Batterie de remplacement	APCRBC140

Graphiques

Autonomie	View Runtime Graph
-----------	------------------------------------

Complémentaires

Additional information	Tension nominale de sortie configurable en 220, 230 ou 240
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.

Free slot	1
Alarm	Alarme lors du passage en mode batterie : alarme de batterie faible distinctive : alarme de tonalité continue de surcharge
Surge energy rating	555 J
Noise filtering	Antiparasite continu multipôle: 0,3% pass transit(IEEE): 0 délai de rép: UL1449
Number of rack unit	3U
Color	Noir
Height	432 mm
Width	130 mm
Depth	660 mm
Product weight	54,55 kg
Mounting location	Façade
Mounting preference	Plus bas
Mounting mode	Non montable en rack
Two post mountable	0
USB compatible	No
Provided equipment	CD de documentation Câble RS-232 pour connexion Smart UPS Manuel utilisateur
Number of power module filled slots	0
Number of power module free slots	0
Redundant	No
Product or component type	Uninterruptible Power Supply (Onduleur)

Environnement

Product certification	C-Tick CE CSA GOST UL 1778 VDE
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...45 °C
Storage altitude	0...15240 m
Relative humidity	0...95 %
Storage relative humidity	0...95 %
Acoustic level	55 dBA
Heat dissipation	1057 Btu/h
Operating altitude	0...10000 ft

Batteries & durée de fonctionnement

Battery type	Batterie au plomb scellée
--------------	---------------------------

Extendable runtime	1
Included battery module	2
Typical recharge time	2,5 H
RBC quantity	1
Battery life	3...5 année(s)
Battery charging power	382 W nominal

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	98,000 cm
Largeur de l'emballage 1	60,300 cm
Longueur de l'emballage 1	34,700 cm
Poids de l'emballage (Kg)	63,640 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	12 578 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	501 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	6 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]	12 066 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	5 kg CO2 eq.
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better

 Matières et Substances	
Pourcentage moyen de contenu en plastique recyclé	15 %
Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Non
Numéro SCIP	409c68a1-39a6-4e5f-b080-12befe783ad8
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
Batterie amovible	Remplaçable par utilisateur
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

