

Fiche technique du produit

Spécifications



Smart-UPS On-line SRT - onduleur - 5000VA - RM - 208/230V HW

SRT5KRMXLW-HW

Statut commercial: Commercialisé

Présentation

Présentation	High density, double-conversion on-line power protection with scalable runtime.
Lead time	Généralement disponible en stock

Principales

Tension d'entrée principale	208 V 230 V
Type de produit ou équipement	Onduleur (UPS)
Autre tension d'entrée	220 V 240 V
Tension de sortie principale	208 V 230 V
Autre tension de sortie	220 V 240 V
Puissance nominale en W	4500 W
Puissance nominale en VA	5000 VA
Type de connecteurs de sortie	Câblage sur bornier 3 fils (H + neutre + terre) 1 Câblage sur bornier 3 fils (2 phases + masse) 1
Nombre d'unité de rack	3U
Équipement fournis	CD avec logiciel CD de documentation Guide d'installation Matériel de montage en rack Rails de support de montage en rack Pieds amovibles Sonde thermique Manuel utilisateur Carte de garantie Carte de gestion Web/SNMP
Gamme de produit	Smart-UPS On-Line

Batteries & durée de fonctionnement

Autonomie	View Runtime Graph
Efficacité	View Efficiency Graph
Type de batterie	Batterie au plomb scellée
Batteries pré-installées	0
Temps de recharge de la batterie	1,5 H
Nombre de quantité de batterie de rechange	1
Tension de la batterie	192V

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

Puissance de charge de la batterie (Watts)	560 W nominal
Durée de vie de la batterie	3...5 année(s)
Batterie de remplacement	APCRBC140 
Runtime étendu	1

Généralités

Type UPS	On-line Double conversion
Sous-catégorie de produits Web	High density
Nombre d'emplacement libres de module d'alimentation	0
Nombre d'emplacement remplis de module d'alimentation	0
Redondance	No

Physique

Couleur	Noir
Hauteur	13 cm
Largeur	43,2 cm
Profondeur	71,9 cm
Poids net	55,79 kg
Emplacement de montage	Façade
Montage préconisé	Plus bas
Mode d'installation	Rack montée
Deux poteaux montables	0
Compatible USB	Yes
Position de montage	Horizontal

Entrée

Fréquence du réseau	40...70 Hz détection automatique
Nombre de connecteurs d'entrée	1 câblage sur bornier 3 fils (2 phases + masse) 1 câblage sur bornier 3 fils (1 phase + neutre + terre)
Limites de la tension d'entrée	100...275 V réglable (demi charge)

Sortie

Puissance configurable max. (VA)	5000 VA
Puissance configurable max. (Watts)	4500 W
Fréquence de sortie (sync à secteur)	50/60 Hz +/- 3 Hz synchronisation vers réseau
Wave type	Sinusoïde
Distorsion harmonique	Moins de 2 %
Facteur de crête	3:1
Type de bypass	By-pass interne (automatique et manuel)

Conformité

Certifications du produit	CE EAC ENERGY STAR V2.0 (USA) FCC partie 15 classe A IRAM NOM RCM UL 1778 VDE
Marquage	Marquage CE
Normes	EN/CEI 62040-1 :2019/A11:2021 EN/CEI 62040-2 :2006/AC:2006 EN/CEI 62040-2 :2018

Environnement

Température de l'air ambiant en fonctionnement	0...40 °C
Humidité relative	0...95 % sans condensation
Altitude de fonctionnement	0...10000 ft
Température de l'air ambiant en stockage	-15...45 °C
Humidité relative de stockage	0...95 % sans condensation
Altitude de stockage	0,0000000000...15240,0000000000 m
Niveau acoustique	55 dBA
Dissipation thermique	931 Btu/h
Degré de protection IP	IP20

Communication et gestion

Emplacement disponible	1
Appareils pré-installées	Network management card 3 with environmental monitoring
Alarme	Alarme audible et visible : classés par gravité
Interrupteur d'arrêt d'urgence	Oui

Parasurtenseur et filtrage

Taux d'énergie de surintensité	480 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	96 cm
Longueur de l'emballage 1	61 cm
Poids de l'emballage 1	68,04 kg

Garantie contractuelle

Garantie	3 ans réparation ou remplacement (hors batterie) et 2 ans pour la batterie
----------	--

Développement durable

Le label **Green Premium™** montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO₂.

En savoir plus sur Green Premium >



Efficacité Énergétique Take-back Transparence RoHS/REACH

Performances des ressources

✔ Produit Économe En Énergie

✔ Take-Back Program Available

Performances en matière de bien-être

✔ Sans Mercure

✔ Information Sur Les Exemptions Rohs [Oui](#)

Certifications environnementales

✔ Energy Star® ENERGY STAR UPS V2.0 (États-Unis)

Certifications et normes

Régulation Reach [Déclaration REACH](#)

Directive Rohs Ue Conforme aux dérogations

Profil Environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

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.

Profil De Circularité [Informations de fin de vie](#)