

Fiche technique du produit

Spécifications



Smart-UPS On-line SRTG - onduleur - tour/rack 8 KVA 230V

SRTG8KXLI

Statut commercial: Commercialisé

Présentation

Lead time	Généralement disponible en stock
-----------	----------------------------------

Principales

Tension d'entrée principale	230 V
Type de produit ou équipement	Onduleur (UPS)
Autre tension d'entrée	220 V 240 V
Tension de sortie principale	230 V
Autre tension de sortie	220 V 240 V
Puissance nominale en W	8000 W
Puissance nominale en VA	8000 VA
Type de connexion sortie	2 CEI 60320 C13 1 CEI 60320 C19
Type de connecteurs de sortie	Câblage sur bornier 3 fils (H + neutre + terre) 1
Nombre d'unité de rack	5U
Équipement fournis	1 x câble USB 1 x supports de montage en rack 1 x stabilisation / Support de fixation murale 1 x manuel d'installation 1 x cordon d'alimentation C13-C14
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	2
Créneau de batterie vide	0
Temps de recharge de la batterie	4 H
Nombre de quantité de batterie de rechange	2
Tension de la batterie	+/- 96 V
Puissance de charge de la batterie (Watts)	392 W nominal
Durée de vie de la batterie	3...5 année(s)

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

Batterie de remplacement	APCRBC174 
Runtime étendu	1

Généralités

Type UPS	On-line Double conversion
Nombre d'emplacement libres de module d'alimentation	0
Nombre d'emplacement remplis de module d'alimentation	0
Redondance	No

Physique

Couleur	Noir (RAL 9005)
Hauteur	21,7 cm
Largeur	44 cm
Profondeur	68 cm
Poids net	101,5 kg
Montage préconisé	No preference
Mode d'installation	En rack avec kit
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 (1 phase + neutre + terre)
Limites de la tension d'entrée	160...285 V pleine charge
Courant maximum actuel en entrée par phase	30 A
Courant commuté	40 A

Sortie

Puissance configurable max. (VA)	8000 VA
Puissance configurable max. (Watts)	8000 W
Fréquence de sortie (sync à secteur)	50/60 Hz +/- 4 Hz synchronisation vers réseau
Wave type	Sinusoïde
Rendement	93,5 %
Distorsion harmonique	Moins de 2 %
Facteur de crête	3:1
Type de bypass	By-pass interne (automatique et manuel)
Informations complémentaires	Tension nominale de sortie configurable en 220, 230 ou 240

Conformité

Certifications du produit	CE UKCA TISI
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...3000 m
Température de l'air ambiant en stockage	-15...45 °C
Humidité relative de stockage	0...95 % sans condensation
Altitude de stockage	0...15000 m
Niveau acoustique	55 dBA
Dissipation thermique	1774 Btu/h
Degré de protection IP	IP20

Communication et gestion

Appareils pré-installées	Network management card 3 with environmental monitoring
Alarme	Alarme quand sur batterie : alarme de batterie faible distinctive : alarme de tonalité continue de surcharge
Interrupteur d'arrêt d'urgence	Oui

Parasurtenseur et filtrage

Taux d'énergie de surintensité	600 J
--------------------------------	-------

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	68,5 cm
Largeur de l'emballage 1	59,4 cm
Longueur de l'emballage 1	79,4 cm
Poids de l'emballage 1	124,5 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 >](#)



Transparence RoHS/REACH

Performances en matière de bien-être

 Information Sur Les Exemptions Rohs [Oui](#)

Certifications et normes

Régulation Reach	Déclaration REACH
Directive Rohs Ue	Conforme aux dérogations
Régulation Rohs Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
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