

Fiche technique du produit

Spécifications



Smart-UPS On-line SRTG - onduleur - 15 KVA - 400V ou 230V avec batterie

SRTG15KXLI

Statut commercial: Commercialisé

Présentation

Lead time Généralement disponible en stock

Principales

Tension d'entrée principale	380...415 V 230 V
Type de produit ou équipement	Onduleur (UPS)
Autre tension d'entrée	220...240 V
Tension de sortie principale	380...415 V 230 V
Autre tension de sortie	230 V
Puissance nominale en W	15000 W
Puissance nominale en VA	15000 VA
Type de connecteurs de sortie	Câblage sur bornier 5 câbles (3PH + N + G) 1 Câblage sur bornier 3 fils (1 phase + neutre + terre) 1 Connecteur IDC 3 fils (1 phase + neutre + terre) 1
Nombre d'unité de rack	7U
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
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
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	+/- 192 V
Puissance de charge de la batterie (Watts)	2160 W nominal
Durée de vie de la batterie	3...5 année(s)
Batterie de remplacement	APCRBC172

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	30,6 cm
Largeur	44,0 cm
Profondeur	70,0 cm
Poids net	142,5 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 5 fils (3PH + N + G) 1 câblage sur bornier 3 fils (1 phase + neutre + terre)
Limites de la tension d'entrée	160...285 V pleine charge 380 V
Courant maximum actuel en entrée par phase	66 A
Courant commuté	100 A
Taux de distorsion harmonique en entrée	Moins de 5 % pour une pleine charge
Courant en entrée	66 A (monophasé) 66 A (3 phases)
Facteur de puissance de charge	De 0,9 en avance à 1 en retard

Sortie

Puissance configurable max. (VA)	15000 VA
Puissance configurable max. (Watts)	15000 W
Fréquence de sortie (sync à secteur)	50/60 Hz +/- 4 Hz synchronisation vers réseau
Wave type	Sinusoïde
Fonctionnement en surcharge	60 secondes à 125 % et 30 secondes à 150 %
Rendement	94 %
Distorsion harmonique	Moins de 5 %

Facteur de crête	3:1
Type de bypass	By-pass interne (automatique et manuel)
Informations complémentaires	Tension de sortie nominale triphasée configurable en 380, 400 ou 415 V

Conformité

Certifications du produit	CE UKCA TISI
Normes	EN/CEI 62040-1 :2019/A11:2021 EN/IEC 60204-2

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	58 dBA
Dissipation thermique	2866 Btu/h
Degré de protection IP	IP20

Communication et gestion

Emplacement disponible	0
Appareils pré-installés	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
Filtrage	Antiparasite continu multipol: 0,3% pass transit(IEEE): 0 délai de rép: UL1449

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	53,5 cm
Largeur de l'emballage 1	79,0 cm
Longueur de l'emballage 1	59,0 cm
Poids de l'emballage 1	157,2 kg

Garantie contractuelle

Garantie	3 years repair or replace (excluding battery) and 2 years for battery
----------	---

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

Sans Mercure

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](#)