

Fiche technique du produit

Spécifications



Symmetra LX 8 kVA extensible à 8 kVA N+1 Rack

SYA8K8RMI

Statut commercial : Commercialisé

Présentation

Présentation High performance, redundant power protection with scalable power and runtime for space-constrained server rooms, and voice and data networks.

Lead time

Principales

Tension d'entrée principale	230 V 400 V 3 phases
Autre tension d'entrée	220 V 240 V 380 V 415 V
Tension de sortie principale	230 V
Autre tension de sortie	220 V 240 V
Puissance nominale en W	5600 W
Puissance nominale en VA	8000 VA
Output connection type	8 CEI 60320 C13 6 CEI 60320 C19
Type de connecteurs de sortie	Câblage sur bornier 3 fils (H + neutre + terre) 1
Nombre d'unité de rack	13U
Type de batterie	Batterie au plomb scellée
Équipement fournis	CD avec logiciel CD de documentation Guide d'installation Manuel utilisateur Carte de gestion Web/SNMP

Généralités

Sous-catégorie de produits Web	4kVA power increments
Nombre d'emplacement libres de module d'alimentation	1
Nombre d'emplacement remplis de module d'alimentation	2
Redondance	Yes

Physique

Couleur	Noir
----------------	------

Argent

Hauteur	57,2 cm
Largeur	47,2 cm
Profondeur	68,8 cm
Poids du produit	178,18 kg
Emplacement de montage	Façade
Montage préconisé	Plus bas
Mode d'installation	Rack montée
Deux poteaux montables	0
Compatible USB	No

Entrée

Fréquence du réseau	45...65 Hz détection automatique
Nombre de connecteurs d'entrée	1 câblage sur bornier 3 fils (1 phase + neutre + terre) 1 câblage sur bornier 5 câbles (3PH + N + G)
Limites de la tension d'entrée	155...276 V 290...480 V 3:1
Taux de distorsion harmonique en entrée	Moins de 5 % en pleine charge
Facteur de puissance d'entrée à pleine charge	0,98

Sortie

Puissance configurable max. (Watts)	5600 W
Distorsion harmonique	Moins de 5 % à pleine charge
Fréquence de sortie (sync à secteur)	47...63 Hz synchronisation vers réseau 60 Hz +/- 0.1 % pour 60 Hz nominal non synchro 50 Hz +/- 0.1 % pour 50 Hz nominal non synchro
Facteur de crête	Jusqu'à 5 : 1
Type UPS	On-line Double conversion
Type de forme de l'onde	Sinusoïde
Type de bypass	By-pass interne (automatique et manuel)
Rendement	90 % (pleine charge)
Courant maximum des sorties	36 A
Puissance configurable max. (VA)	8000 VA

Conformité


Certifications du produit	C-Tick CE GOST VDE
Normes	EN 50091-1 EN 50091-2 EN 55022 class A EN 55024 EN 60950 CEI 60950

Environnement

Température de l'air ambiant en fonctionnement	0...40 °C
---	-----------

Humidité relative	0...95 %
Altitude de fonctionnement	0...10000 ft
Température ambiante de stockage	-15...45 °C
Humidité relative de stockage	0...95 %
Altitude de stockage	0,00...4572,00 m
Niveau acoustique	62 dBA
Dissipation thermique	2762 Btu/h

Batteries & durée de fonctionnement

Batteries pré-installées	2
Créneau de batterie vide	0
Temps de recharge de la batterie	3 H
Informations complémentaires	Tension nominale de sortie configurable en 220, 230 ou 240
Puissance de charge de la batterie (Watts)	574 W nominal
Puissance de la batterie en VAH	1728 VAh runtime
Durée de vie de la batterie	3...5 année(s)
Remplacement de batterie	SYBT5 
Option batterie	SYARMXR3B3I 1 4320 VAh SYARMXR3B3I 2 6912 VAh SYARMXR9B9I 1 9504 VAh SYARMXR9B9I 2 17280 VAh SYARMXR9B9I 3 25056 VAh SYARMXR9B9I 4 32832 VAh SYARMXR9B9I 5 40608 VAh SYARMXR9B9I 6 48384 VAh
Runtime étendu	1

Communication et gestion

Emplacement disponible	1
Appareils pré-installés	Network management card 2 with environmental monitoring
Tableau de configuration	Console de contrôle et d'état lcd multifonction
Alarm	Audible and visible alarms : prioritized by severity
Interrupteur d'arrêt d'urgence	Oui

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	78,7 cm
Largeur de l'emballage 1	59,9 cm
Longueur de l'emballage 1	99,7 cm
Poids de l'emballage 1	216,82 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme

Déclaration RoHS UE

Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
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.
Optimisation de l'efficacité énergétique	Produit économe en énergie
Take-back	Take-back program available

Garantie contractuelle

Garantie	2 ans, réparation ou remplacement
-----------------	-----------------------------------

Remplacement(s) recommandé(s)