

Fiche technique du produit

Spécifications



Easy UPS 3S - Onduleur 3:1 400 V 30 kVA avec batteries internes – autonomie de 9 minutes

E3SUPS30K3IB1

Présentation

Présentation	Onduleur triphasé haute capacité à batteries internes, assurant une autonomie de 9 minutes. Cet onduleur se caractérise par des fonctionnalités produit avancées, des spécifications compétitives et une conception électrique robuste, ce qui facilite la continuité des activités dans le datacenter ou le local électrique. Il s'agit d'un onduleur 30 kVA dont l'installation, l'exploitation, la maintenance et l'entretien sont exceptionnellement faciles, le rendant idéal pour les petites et les moyennes entreprises. Filtre antipoussière et panneaux revêtus conformes pour les environnements difficiles.
Lead time	Livraison habituellement sous 6 semaines

Principales

Tension d'entrée principale	3 phases
Autre tension d'entrée	380 V 415 V
Tension de sortie principale	230 V
Autre tension de sortie	220 V 240 V
Puissance nominale en W	30000 W
Puissance nominale en VA	30000 VA
Equipement fournis	Filtre à poussière Guide d'installation

Physique

Couleur	Blanc (RAL 9003)
Hauteur	140 cm
Largeur	50 cm
Profondeur	99,6 cm
Poids du produit	212 kg
Compatible USB	Yes

Entrée

Courant maximum actuel en entrée par phase	55 A
Taux de distorsion harmonique en entrée	Moins de 5 % pour une pleine charge
Facteur de puissance d'entrée à pleine charge	0,99
Limites de la tension d'entrée	304...477 V

Type de protection en entrée	Commutateur et fusible
Fréquence du réseau	45...65 Hz

Sortie

Puissance configurable max. (VA)	30000 VA
Puissance configurable max. (Watts)	30000 W
Fréquence de sortie (sync à secteur)	50 Hz synchronisation vers réseau 60 Hz synchronisation vers réseau
Distorsion harmonique	Moins de 3 %
Taux de distorsion harmonique de sortie	< 5.5% at 100% non-linear load
Fonctionnement en surcharge	10 minutes à 125 % et 60 secondes à 150 %
Tolérance de la tension de sortie	+/- 1,5 %
Type UPS	On-line Double conversion
Informations complémentaires	Le poids de l'UPS n'inclut pas le poids de la batterie
Facteur de crête	3:1

Conformité

Certifications du produit	CE EAC RCM
Normes	CEI 62040-1-1 CEI 62040-2 CEI 62040-3 CEI 62040-4 ISTA 2B

Environnement

Température de l'air ambiant en fonctionnement	0...40 °C
Humidité relative	0...95 % sans condensation
Altitude de fonctionnement	0...3281 ft
Température ambiante de stockage	-15...40 °C
Humidité relative de stockage	0...95 % sans condensation
Altitude de stockage	0,00...15240,00 m
Niveau acoustique	63 dBA
Dissipation thermique	1810 Btu/h
Degré de protection IP	IP20

Batteries & durée de fonctionnement

Type de batterie	VRLA
Tension de la batterie	220 V
Courant de court-circuit maximal	10 kA
Batteries pré-installées	2
Créneau de batterie vide	2

Courant maximum de batterie en fin de décharge	81 A
---	------

Tension de fin de décharge de batterie	+/-198 V CC
---	-------------

Emballage

Poids de l'emballage (Kg)	213 kg
----------------------------------	--------

Hauteur de l'emballage 1	164 cm
---------------------------------	--------

Largeur de l'emballage 1	68,3 cm
---------------------------------	---------

Longueur de l'emballage 1	111,4 cm
----------------------------------	----------

Durabilité de l'offre

Régulation REACH	Déclaration REACH
-------------------------	-----------------------------------

Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
--------------------------	---

Sans mercure	Oui
---------------------	-----

Information sur les exemptions RoHS	Oui
--	---------------------

Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine
------------------------------	--

Optimisation de l'efficacité énergétique	Produit économe en énergie
---	----------------------------

Garantie contractuelle

Garantie	1 année de réparation sur site ou de remplacement avec démarrage autorisé en usine
-----------------	--
