

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Easy UPS 3S - onduleur on-line - 400V - 40kVA - 3:3 - 0 min - tour haute

E3SUPS40KHB

**Statut commercial:** Commercialisé

## Présentation

Présentation	Onduleur triphasé haute capacité qui se caractérise par des fonctionnalités produit avancées, des caractéristiques techniques 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 40 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. Cet onduleur est destiné à des batteries internes, mais est fourni sans batteries, ce qui vous permet de personnaliser facilement votre autonomie en matière de batteries.
--------------	---

Lead time	Livraison habituellement sous 6 semaines
-----------	--

## Principales

Tension d'entrée principale	400 V 3 phases
Type de produit ou équipement	Onduleur (UPS)
Autre tension d'entrée	380 V 415 V
Tension de sortie principale	400 V3 phases
Autre tension de sortie	380 V 415 V
Puissance nominale en W	40 kW
Puissance nominale en VA	40 kVA
Equipement fournis	Filtre à poussière Guide d'installation
Gamme de produit	Easy UPS 3S

## Batteries & durée de fonctionnement

Efficacité	<a href="#">View Efficiency Graph</a>
Type de batterie	VRLA
Courant de court-circuit maximal	10 kA
Batteries pré-installées	0
Créneau de batterie vide	4

## Physique

Couleur	Blanc (RAL 9003)
Hauteur	140 cm
Largeur	50 cm
Profondeur	99,6 cm

Poids du produit	158 kg
------------------	--------

Compatible USB	Yes
----------------	-----

## Entrée

Courant maximum actuel en entrée par phase	73 A
Taux de distortion harmonique en entrée	Moins de 3 % pour une pleine charge
Facteur de puissance de charge	0,9 capacitif à 0,9 inductif
Facteur de puissance d'entrée à pleine charge	0,99
Limites de la tension d'entrée	304...477 V
Fréquence du réseau	45...65 Hz

## Sortie

Puissance configurable max. (VA)	40 kVA
Puissance configurable max. (Watts)	40 kW
Fréquence de sortie	50 Hz synchronisation vers réseau 60 Hz synchronisation vers réseau
Distorsion harmonique	Moins de 3 %
Taux de distortion harmonique de sortie	< 3% linear load
Tolérance de la tension de sortie	+/- 1,5 %
Type UPS	On-line Double conversion

## Conformité

Certifications du produit	CE EAC RCM
---------------------------	------------------

## Environnement

Température de l'air ambiant en fonctionnement	0...40 °C
Humidité relative	0...95 % sans condensation
Altitude de fonctionnement	0...3333 ft
Température ambiante de stockage	-15...40 °C
Humidité relative de stockage	0...95 % sans condensation
Altitude de stockage	0,000000000...15240,000000000 m
Niveau acoustique	63 dBA
Dissipation thermique	1880 W
Degré de protection IP	IP20

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	164,000 cm
Largeur de l'emballage 1	68,300 cm
Longueur de l'emballage 1	111,400 cm

---

Poids de l'emballage 1 194,990 kg

## Garantie contractuelle

---

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

## 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 CO<sub>2</sub>.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)



Transparence RoHS/REACH

## Performances en matière de bien-être

	Rohs Exemption Information	Oui
--	----------------------------	-----

## Certifications et normes

Régulation Reach	Déclaration REACH
Directive Rohs Ue	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)
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
Profil De Circularité	Informations de fin de vie