

Fiche produit

Spécifications



Onduleur Easy UPS 3S 3:3 400 V 40 kVA avec batteries internes – autonomie de 10 minutes

E3SUPS40KHB1

Aperçu

Présentation	Onduleur triphasé haute capacité à batteries internes, assurant une autonomie de 10 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 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.
Lead time	Livraison habituellement sous 6 semaines

Principales

Tension D'Entrée Principale	400 V triphasé
type de produit ou de composant	Onduleur (UPS)
Autre tension d'entrée	380 V 415 V
Tension De Sortie Principale	400 V triphasé
Autre Tension De Sortie	380 V 415 V
puissance nominale en W	40 kW
puissance nominale en VA	40 kVA
équipement fourni	filtre à poussière guide d'installation
gamme de produits	Easy UPS 3S

Piles et temps d'exécution

Efficacité	View Efficiency Graph 
type de batterie	VRLA
tension de pile	220 V
Courant de court-circuit maximal	10 kA
Nombre d'emplacements occupés par la batterie	3
Nombre d'emplacements sans batterie	1

Physique

couleur	Blanc (RAL 9003)
hauteur	140 cm
largeur	50 cm

profondeur	96,9 cm
poids du produit	590 kg
option Variante	Yes

Entrée

Courant d'entrée maximal	73 A
Distorsion 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 réseau	45...65 Hz

Sortie

Puissance configurable maximale en VA	40 kVA
Puissance configurable maximale en W	40 kW
fréquence de sortie	50 Hz synchronisation vers réseau 60 Hz synchronisation vers réseau
distorsion harmonique	Inférieur à 3 %
Niveau de sortie	< 3% linear load
tolérance de la tension de sortie	+/- 1,5 %
Interface utilisateur	On-line Double conversion
information complémentaire	Le poids de l'UPS n'inclut pas le poids de la batterie

Conformité

certifications du produit	CE EAC RCM
---------------------------	------------------

Environnement

température de fonctionnement	0...40 °C
humidité relative	0...95 % sans condensation
altitude de fonctionnement	0...3333 ft
température ambiante pour le stockage	-15...40 °C
Limites de tension d'alimentation	0...95 % sans condensation
altitude de stockage	0...15240 m
niveau acoustique	63 dBA
dissipation thermique	1880 W
degré de protection IP	IP20

Unités de conditionnement

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	164 cm

Largeur de l'emballage 1	111,4 cm
Longueur de l'emballage 1	68,3 cm
Poids de l'emballage 1	643 kg

Garantie contractuelle

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

Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut Net Zéro d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne continue "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

[Comment évaluer la durabilité des produits >](#)

Empreinte environnementale

Empreinte carbone (kg CO2 eq.) 49880

Déclaration environnementale [Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé Non

Emballage sans plastique Non

[Directive européenne RoHS](#) Conformité Pro-active (produit hors du champ d'application RoHS UE)

Numéro SCIP Dc6af940-cee3-4c52-a4a7-fc487db91a72

Réglementation REACH [Déclaration REACH](#)

Use Again

Réparer et refabriquer

Profil Économie Circulaire [Informations de fin de vie](#)

Reprise No