

Fiche technique du produit

Spécifications



Easy UPS 3S - onduleur on-line - 400V - 10kVA - 3:1 - 0 min - tour haute

E3SUPS10K3IB

Commercialisé avec annonce fin de vie

⚠ Ce produit va cesser d'être fabriqué le: 31 déc. 2026

⚠ Fin de service imminente: 31 déc. 2036

Statut commercial: Commercialisé avec annonce fin de vie

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 10 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.
--------------	---

Principales

Main input voltage	400 V CA 3 phases 380 V CA 3 phases 415 V CA 3 phases
Other input voltage	380 V 415 V
Maximum input current	18 A
Input harmonic distortion	Moins de 4 % pour une pleine charge
Cos phi	0,99
Efficiency at full load	304...477 V
Input frequency	45...65 Hz
Output voltage	230 V CA 3 phases 220 V CA 3 phases 240 V CA 3 phases
Other output voltage	220 V 240 V
Rated power in W	10 kW
Rated power in VA	10 kVA
Crest factor	3:1
Harmonic distortion	Moins de 3 %
Maximum configurable power in VA	10 kVA
Maximum configurable power in W	10 kW
Output harmonic distortion	< 5.5% at 100% non-linear load
Output overload operation	10 minutes à 125 % et 60 secondes à 150 %
Output voltage tolerance	+/- 1,5 %
UPS topology	On-line Double conversion

Clause de non-responsabilité: Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs. Cette documentation ne vise pas à remplacer et ne doit pas être utilisée pour déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits pour des applications spécifiques d'utilisateurs.

Output frequency	50 Hz synchronisation vers réseau 60 Hz synchronisation vers réseau
------------------	--

Complémentaires

Maximum short-circuit current	10 kA
Battery type	Au plomb interne
UPS connectivity	Optional network management card 3
Color	Blanc (RAL 9003)
Height	140 cm
Width	38 cm
Depth	90,7 cm
Product weight	130 kg
USB compatible	Yes
Provided equipment	Filtre à poussière Guide d'installation
Range of product	Easy UPS 3S
Product or component type	Uninterruptible Power Supply (Onduleur)

Environnement

Product certification	CE EAC RCM
Ambient air temperature for operation	0...40 °C
Ambient air temperature for storage	-25...55 °C
Storage altitude	0...15240 m
IP protection	IP20
Relative humidity	0...95 % sans condensation
Storage relative humidity	0...95 % sans condensation
Acoustic level	60 dBA
Heat dissipation	516 W
Operating altitude	0...3281 ft

Batteries & durée de fonctionnement

Battery type	VRLA
Battery voltage	240 V
Included battery module	0
Empty battery slot	3
Discharge battery voltage	+/-198 V CC

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	164,000 cm

Largeur de l'emballage 1	101,400 cm
Longueur de l'emballage 1	56,300 cm
Poids de l'emballage (Kg)	145,000 kg

Garantie contractuelle

Garantie (en mois)	12
--------------------	----

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

Environmental Data expliquées >

Empreinte environnementale	
Empreinte carbone du cycle de vie total	22 599 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fabrication [A1 à A3]	1 398 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de distribution [A4]	28 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'installation [A5]	28 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase d'utilisation [B2, B3, B4, B6]	20 816 kg CO2 eq.
Empreinte carbone de la phase de fin de vie [C1 à C4]	327 kg CO2 eq.
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better

Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Non
Numéro SCIP	Dc6af940-cee3-4c52-a4a7-fc487db91a72
Directive UE RoHS	Conforme Par Exemption
Règlementation REACH	Référence contenant des SVHC au-delà du seuil

Use Again

Réemballer et réusiner	
Potentiel de recyclabilité, en %	82
Profil de circularité	Informations de fin de vie
Reprise	Oui
Label 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.

Image of product / Alternate images

Alternative

