

Fiche technique du produit

Spécifications



Easy UPS 3M - Onduleur 3:3 400 V 80 kVA avec batteries internes - autonomie de 16 minutes, mise en service 5x8

E3MUPS80KHB2S

Statut commercial: Commercialisé

Présentation

Présentation	Onduleur triphasé 80 kVA facile à installer, à connecter, à utiliser et à entretenir, avec batteries internes assurant une autonomie de 15 minutes. Grâce à ses fonctionnalités avancées, ses caractéristiques électriques robustes et sa conception compacte, l'onduleur Easy UPS 3M simplifie la continuité de votre entreprise. Idéal pour les datacenters de petite et moyenne tailles et d'autres applications stratégiques, cet onduleur compatible avec EcoStruxure vous permet d'avoir l'esprit tranquille grâce à la surveillance et à la gestion à distance dans le cloud. Pour en savoir plus sur l'autonomie des batteries, consultez les tableaux d'autonomie disponibles dans l'onglet Documents. Comprend un service de démarrage 5x8.
Lead time	Livraison habituellement sous 6 semaines

Principales

Tension d'entrée principale	400 V 3 phases
Tension d'entrée	380 V 415 V
Courant maximum actuel en entrée par phase	146 A
Résistance maximale aux courts-circuits (ICW)	10 kA
Taux de distorsion harmonique en entrée	Moins de 3 % pour une pleine charge
Facteur de puissance de charge	0,5 engendrant un déphasage de 0,5 sans déclassement
Facteur de puissance	0,99
Limites de la tension d'entrée	342...477 V
Nombre de connecteurs d'entrée	1 câblage sur bornier 5 câbles (3P + N + T)
Fréquence du réseau	40...70 Hz
Tension de sortie	400 V 3 phases
Tension de sortie	380 V 415 V
Puissance nominale en W	80 kW
Puissance nominale en VA	80 kVA
Type de dérivation	By-pass statique intégré
Distorsion harmonique	Moins de 3 %
Puissance configurable max. (VA)	80 kVA
Puissance configurable max. (Watts)	80 kW
Taux de distorsion harmonique de sortie	< 3% linear load and < 5% non-linear load
Fonctionnement en surcharge	10 minutes à 125 % et 60 secondes à 150 %
Type UPS	On-line Double conversion

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Type de forme de l'onde	Sinusoïde
Fréquence de sortie	50 Hz synchronisation vers réseau 60 Hz synchronisation vers réseau

Complémentaires

Type de batterie	VRLA
Tension de la batterie	240 V
Batteries pré-installées	0
Créneau de batterie vide	0
Courant maximum de batterie en fin de décharge	222 A
Panneau de commande	Interface utilisateur à écran tactile LCD
Couleur	Blanc (RAL 9003)
Hauteur	197 cm
Largeur	60 cm
Profondeur	100 cm
Poids Net	879 kg
Compatible USB	Yes
Équipement fournis	Filtre à poussière Guide d'installation Service de mise en service
Gamme de produit	Easy UPS 3M
Type de produit ou équipement	Onduleur (UPS)

Environnement

Certifications du produit	CE EAC RCM
Température de l'air ambiant en fonctionnement	0...40 °C
Température ambiante pour le stockage	-15...40 °C
Altitude de stockage	0...4572 m
Degré de protection IP	IP20
Humidité relative	0...95 % sans condensation
Humidité relative de stockage	0...95 % sans condensation
Niveau acoustique	65 dBA
Dissipation thermique	14850 Btu/h
Altitude de fonctionnement	0...1500 ft

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	210,2 cm
Largeur de l'emballage 1	112,5 cm
Longueur de l'emballage 1	75 cm

Poids de l'emballage (Kg)	387 kg
---------------------------	--------

Garantie contractuelle

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



Environmental Data

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	100455
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better

Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Non
Emballage sans plastique	Non
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Numéro SCIP	Bcc48c21-81f4-41e7-bf2b-336ef659ee43
Régulation REACH	Déclaration REACH

Use Longer

Prolongation de vie	
Réparation	Non

Use Again


Réemballer et réusiner	
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



