

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 |

| | |
|-------------------------|--|
| 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 |
| Equipement 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



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. |

Fiche technique du produit

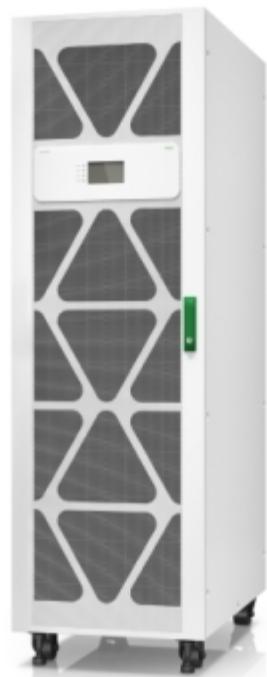
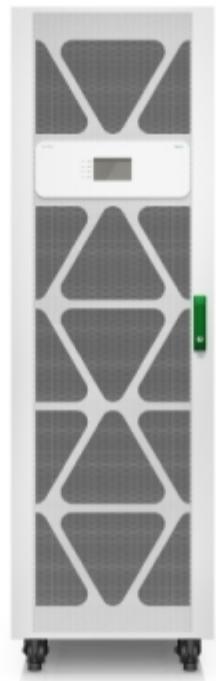
E3MUPS80KHB2S

Image of product / Alternate images

Alternative

Fiche technique du produit

E3MUPS80KHB2S



Fiche technique du produit

E3MUPS80KHB2S

