

Fiche technique du produit

Spécifications



Easy UPS 3M onduleur on-line 80 KVA 3:3 0min pour batteries modulaires interne

E3MUPS80KHBS

Statut commercial: Commercialisé

Présentation

Présentation	Onduleur triphasé 80 kVA facile à installer, facile à connecter, facile à utiliser et facile à entretenir avec des fonctionnalités produit avancées, des spécifications électriques robustes et un design compact pour simplifier 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. Cet onduleur est destiné à des batteries internes, mais est fourni sans batteries, ce qui vous permet de personnaliser facilement l'autonomie des batteries. 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
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	80 kW
Puissance nominale en VA	80 kVA
Équipement fournis	Filtre à poussière Guide d'installation Service de mise en service
Gamme de produit	Easy UPS 3M

Batteries & durée de fonctionnement

Type de batterie	VRLA
Tension de la batterie	220 V
Batteries pré-installées	0
Créneau de batterie vide	0
Courant maximum de batterie en fin de décharge	222 A

Physique

Couleur	Blanc (RAL 9003)
Hauteur	197 cm
Largeur	60 cm

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

Profondeur	100 cm
Poids du produit	339 kg
Compatible USB	Yes

Entrée

Courant maximum actuel en entrée par phase	104 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	De 0,5 en avance à 0,5 en retard sans déclassement
Facteur de puissance d'entrée à pleine charge	0,99
Limites de la tension d'entrée	342...477 V
Nombre de connecteurs d'entrée	1 câblage sur bornier 5 câbles (3PH + N + G)
Fréquence du réseau	40...70 Hz

Sortie

Puissance configurable max. (VA)	80 kVA
Puissance configurable max. (Watts)	80 kW
Fréquence de sortie (sync à secteur)	50 Hz synchronisation vers réseau 60 Hz synchronisation vers réseau
Distorsion harmonique	Moins de 3 %
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
Type de bypass	By-pass statique intégré

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...457,2 m
Température ambiante de stockage	-15...40 °C
Humidité relative de stockage	0...95 % sans condensation
Altitude de stockage	0,0000000000...4572,0000000000 m
Niveau acoustique	65 dBA
Dissipation thermique	14850 Btu/h
Degré de protection IP	IP20

Communication et gestion

Tableau de configuration	Interface utilisateur à écran tactile lcd
--------------------------	---

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	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 1	387 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 CO₂.

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



Transparence RoHS/REACH

Performances en matière de bien-être

 Sans Mercure

 Information Sur Les Exemptions Rohs [Oui](#)

Certifications et normes

Directive Rohs Ue [Conforme aux dérogations](#)

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](#)