



Présentation

Présentation	Effective three phase power protection against downtime and data loss for mission critical applications. Ruggedized version including dust filter and conformance coated boards for harsh environments.
Lead time	Généralement expédié sous 2 semaines

Principales

Main Input Voltage	400 V 3 phases
Other Input Voltage	380 V 415 V
Main Output Voltage	400 V3 phases
Other Output Voltage	380 V 415 V
Puissance nominale en W	16000 W
Puissance nominale en VA	20000 VA
Type de connecteurs de sortie	Câblage sur bornier 5 câbles (3PH + N + G) 1
Type de batterie	Batterie au plomb scellée
Equipement fournis	CD avec logiciel Guide d'installation Carte d'administration réseau Service de mise en service Manuel utilisateur

Batteries & durée de fonctionnement

Batteries pré-installées	0
Créneau de batterie vide	0
Informations complémentaires	Tension de sortie nominale triphasée configurable en 380, 400 ou 415 V
Tension de la batterie	+/-192 V (batterie partagée référencée à neutre)
Tension de fin de décharge de batterie	+/-154 V
Puissance de la batterie en VAH	0 VAh runtime
Runtime étendu	0

Généralités

Nombre d'emplacement libres de module d'alimentation	0
Nombre d'emplacement remplis de module d'alimentation	0
Redondance	No

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés affiliées ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Physique

Hauteur	130 cm
Largeur	40 cm
Profondeur	95 cm
Poids du produit	375 kg
Montage préconisé	No preference
Compatible USB	No

Entrée

Fréquence du réseau	45...65 Hz
Nombre de connecteurs d'entrée	1 câblage sur bornier 5 câbles (3PH + N + G)
Limites de la tension d'entrée	323...437 V réglable 380 V 340...460 V réglable 400 V 357...477 V réglable 415 V 340...477 V
Courant maximum actuel en entrée par phase	30 A
Courant commuté	63 A
Taux de distorsion harmonique en entrée	Moins de 5 % pour une pleine charge
Type de protection en entrée	Fusible gL
Courant d'enclenchement	Crête de 200 A
Facteur de puissance de charge	0,5 engendrant un déphasage de 0,5
Input Power Factor at Full Load	0,98

Sortie

Puissance configurable max. (Watts)	16000 W
Distorsion harmonique	Moins de 5 %
Fréquence de sortie (sync à secteur)	50/60 Hz +/- 5 % synchronisation vers réseau 60 Hz +/- 0.1 % pour 60 Hz nominal non synchro 50 Hz +/- 0.1 % pour 50 Hz nominal non synchro
Facteur de crête	2.5 : 1
Wave type	Sinusoïde
Tolérance de la tension de sortie	+/- 2 % statique et 100 % de charge
Taux de distorsion harmonique de sortie	< 3% linear load and < 5% non-linear load
Protection du courant de sortie requise	63 A
Courant maximum des sorties	43 A
Puissance configurable max. (VA)	20000 VA

Conformité

Certifications du produit	CE[RETURN]TÜV
Normes	EN/CEI 62040-1-1 EN/CEI 62040-2 EN/IEC 62040-3 CEI 61000-4-5 CEI 62040-2 VFI-SS-111

Environnement

Température ambiante de fonctionnement	0...35 °C
Humidité relative	0...95 %
Altitude de fonctionnement	0...10000 ft
Température ambiante de stockage	-10...60 °C
Humidité relative de stockage	0...95 %
Altitude de stockage	0,00...9144,00 m
Niveau acoustique	54.5 dBA
Dissipation thermique	1260 Btu/h
Degré de protection IP	IP20

Communication et gestion

Appareils pré-installés	Network management card
Tableau de configuration	Console de contrôle et d'état lcd multifonction
Interrupteur d'arrêt d'urgence	Oui

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	143,993 cm
Largeur de l'emballage 1	80,01 cm
Longueur de l'emballage 1	96,495 cm
Poids de l'emballage 1	399,161 kg

Durabilité de l'offre

Directive RoHS UE	Non conforme
Sans mercure	Oui
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Informations De Fin De Vie
Optimisation de l'efficacité énergétique	Produit économe en énergie
Take-back	Take-back program available

Garantie contractuelle

Garantie	1 year on-site repair or replace with factory authorized Start-Up
----------	---