



Présentation

Description	Protection de l'alimentation triphasée efficace évitant les pertes de données et les interruptions de service pour les applications stratégiques. Version robuste comportant un filtre à poussière, des panneaux revêtus conformes, un transformateur intégré et un kit de protection IP 21 pour les environnements difficiles. Onduleur fourni sans batteries internes. Armoire de batteries externes nécessaire. Cliquez ici pour plus d'informations sur l'autonomie.
Model Name	MGE Galaxy 300i 20 kVA 400 V 3:3 avec transformateur, mise en service 5x8
Comprend	CD avec logiciel, Guide d'installation, Carte d'administration réseau, Service de mise en service, Manuel utilisateur
Délai de mise en œuvre habituel	Généralement expédié sous 2 semaines
Disponibilité	Afghanistan, Albanie, Algérie, Andorre, Angola, Arménie, Australie, Autriche, Azerbaïdjan, Bahreïn, Bangladesh, Bélarus, Belgique, Bénin, Bhoutan, BOSNIE-HERZÉGOVINE, Botswana, Brunei, Bulgarie, Burkina Faso, Burundi, Cambodge, Cameroun, République centrafricaine, Tchad, Chine, Congo, CONGO, RÉPUBLIQUE DÉMOCRATIQUE DU, Îles Cook, CÔTE D'IVOIRE, Croatie, Chypre, République tchèque, Danemark, Djibouti, Timor Oriental, Égypte, Guinée équatoriale, Érythrée, Estonie, Éthiopie, Fidji, Finlande, France, Gabon, Gambie, Géorgie, Allemagne, Ghana, Gibraltar, Grèce, Guadeloupe, Guinée, Guyane, Hong Kong, Hongrie, Islande, Inde, Indonésie, Iran (République islamique d'Iran), Iraq, Irlande, Israël, Italie, Jordanie, Kazakhstan, Kenya, CORÉE, RÉPUBLIQUE DE, Koweït, Lettonie, Liban, Lesotho, Libéria, Liechtenstein, Lituanie, Luxembourg, Macédoine, Madagascar, Malawi, Malaisie, Mali, Malte, Martinique, Mauritanie, Île Maurice, MAYOTTE, Moldavie, république de, Mongolie, Maroc, Mozambique, Myanmar, Namibie, Népal, Pays-Bas, Nouvelle-Zélande, Niger, Nigeria, Norvège, Oman, Pakistan, Papouasie Nouvelle-Guinée, Philippines, Pologne, Portugal, Qatar, Réunion, Roumanie, FÉDÉRATION DE RUSSIE, Rwanda, Arabie saoudite, Sénégal, Sierra Leone, Singapour, SLOVAQUIE (RÉPUBLIQUE SLOVAQUE), Slovénie, Somalie, Afrique du Sud, Espagne, Sri Lanka, Soudan, Suriname, Suède, Taiwan, Tadjikistan, TANZANIE, RÉPUBLIQUE UNIFIÉE DE, Thaïlande, Togo, Tunisie, Turquie, Turkménistan, ÎLES TURQUES-ET-CAÏQUES, Ouganda, Ukraine, Émirats arabes unis, Ouzbékistan, VIÊTNAM, Sahara occidental, Yémen, Zambie, Zimbabwe

Sortie

Capacité de l'alimentation de sortie	16.0 KW / 20.0 kVA
Puissance configurable max. (Watts)	16.0 KW / 20.0 kVA
Tension nominale de sortie	400 3PH
Remarque sur la tension de sortie	Tension de sortie nominale triphasée configurable en 380, 400 ou 415 V
Distorsion de la tension de sortie	Moins de 5 %
Fréquence de sortie (sync à secteur)	50/60 Hz +/- 5%
Autres tensions de sortie	380, 415V
Facteur de crête	2.5 : 1

Facteur de crête	On-line Double conversion
Type de forme de l'onde	Sinusoïde
Branchement en sortie	(1) Hard Wire 5-wire (3PH + N + G) (Battery Backup)
Tolérance de tension en sortie	±2 % statique et 100 % de charge
TDH tension de sortie	< 3 % de charge linéaire et < 5 % de charge non linéaire
Fonctionnement en surcharge	60 secondes à 120 % et 30 secondes à 145 %
Protection du courant de sortie requise	63 A

Entrée

Tension d'Entrée Nominale	400 3PH
Fréquence d'entrée	45 - 65 Hz
Type de connexion en entrée	5 câbles métalliques (3PH + N + G)
Plage de tension d'entrée pour branchement secteur	340 - 477 V
Plage de réglage de tension d'entrée pour branchement secteur	323 - 437 (380V)V , 340 - 460 (400V)V , 357 - 477 (415V)V
Autres tensions en entrée	380 , 415
Intensité maximale du courant d'entrée	30 A
Puissance du disjoncteur d'entrée	63 A
Taux de distorsion harmonique en entrée	Moins de 5 % pour une pleine charge
Type de protection requis en entrée	Fusible gL

Batteries & durée de fonctionnement

Type de batterie	Pas de batterie interne - utilise un système de batterie externe
Tension nominale des batteries	+/-192 V (batterie partagée référencée à neutre)
Tension de fin de décharge de batterie	+/-154 V

Communication et gestion

Cartes SmartSlot™ pré-installées	AP9630
Tableau de configuration	Console de contrôle et d'état LCD multifonction
Interrupteur d'arrêt d'urgence	Oui

Physique

Hauteur max.	1300.0 mm
Largeur max.	400.0 mm
Profondeur max.	950.0 mm
Poids net	130.0 kg
Poids avec emballage	155.0 kg
Hauteur (avec emballage)	1440.0 mm
Largeur (avec emballage)	800.0 mm
Profondeur	965.0 mm

Environnemental

Conditions environnementales	0 - 35 °C
Humidité relative en fonctionnement	0 - 95 %
Altitude en fonctionnement	0-3000 mètres
Température de stockage	-10 - 60 °C
Humidité relative de stockage	0 - 95 %
Altitude de stockage	0-9000 mètres
Bruit audible à un mètre de l'unité	54.500 dB

Dissipation thermique	1260.000 BTU/h
Classe de protection	IP 21

Conformité

Approbation	CE , EN/IEC 62040-1-1 , EN/IEC 62040-2 , EN/IEC 62040-3 , IEC 61000-4-5 , IEC 62040-2 , TUV , VFI-SS-111
Garantie standard	1 année de réparation sur site ou de remplacement avec démarrage autorisé en usine