



Prezentare generală

| | |
|-------------------------|--|
| Descriere | Protecție eficientă a alimentării cu energie electrică trifazată împotriva timpului de nefuncționare și pierderii de date pentru aplicații critice de misiune. Versiune consolidată cu filtru de praf și plăci cu acoperire de conformanță, pentru medii dificile. UPS furnizat fără baterii, pentru instalarea de baterii terțe interne. |
| Denumire model | MGE Galaxy 300 40 kVA 400 V 3:3 cu baterie de 20 min, pornire 5x8 |
| Include | CD cu software , Ghid de instalare , Placă de gestionare rețea , Serviciu de pornire , Manual de utilizare |
| Tim de livrare standard | Se livrează, de regulă, în 2 săptămâni |
| Distribuire produs | Afganistan , Albania , Algeria , Andorra , Angola , Argentina , Armenia , Australia , Austria , Azerbaidjan , Bahrain , Belarus , Belgia , Benin , Bhutan , Bolivia , Bosnia și Herțegovina , Botswana , Brunei , Bulgaria , Burkina Faso , Burundi , Cambodgia , Camerun , Republica Centrafricană , Ciad , Chile , China , Congo , REPUBLICA DEMOCRATĂ CONGO , Insulele Cook , Coasta de Fildeș , Croația , Cipru , Republica Cehă , Danemarca , Djibouti , Timorul de Est , Egipt , Guineea Ecuatorială , Eritrea , Estonia , Etiopia , Fiji , Finlanda , Franța , Gabon , Gambia , Georgia , Germania , Ghana , Gibraltar , Grecia , Guadalupe , Guineea , Guyana Franceză , Hong Kong , Ungaria , Islanda , Indonezia , Republica Islamică Iran , Irak , Irlanda , Israel , Italia , Jamaica , Iordania , Kazahstan , Kenya , Kuweit , Letonia , Liban , Lesotho , Liberia , Liechtenstein , Lituania , Luxemburg , Macedonia , Madagascar , Malawi , Malaezia , Mali , Malta , Martinica , Mauritania , Mauritius , Mayotte , Republica Moldova , Mongolia , Maroc , Mozambic , Uniunea Myanmar , Namibia , Nepal , Olanda , Noua Zeelandă , Niger , Nigeria , Norvegia , Oman , Pakistan , Papua Noua Guinee , Paraguay , Peru , Filipine , Polonia , Portugalia , La Réunion , România , Federația Rusă , Rwanda , Arabia Saudită , Senegal , Sierra Leone , Singapore , Slovacia (Republica Slovacă) , Slovenia , Somalia , Africa de Sud , Spania , Sudan , Suriname , Suedia , Taiwan , Tajikistan , REPUBLICA UNITĂ A TANZANIEI , Thailanda , Togo , Tunisia , Turcia , Turkmenistan , Insulele Turks și Caicos , Uganda , Ucraina , Emiratele Arabe Unite , Uruguay , Uzbekistan , Vietnam , Sahara Occidentală , Yemen , Zambia , Zimbabwe |

Ieșire

| | |
|---|---|
| Capacitate putere de ieșire | 32.0 KW / 40.0 kVA |
| Putere max. configurabilă (wați) | 32.0 KW / 40.0 kVA |
| Tensiune nominală la ieșire | 400 3 Faz |
| Notă tensiune de ieșire | Configurabil pentru 380 : Tensiune nominală trifazată de ieșire 400 sau 415 V |
| Distorsiune tensiune de ieșire | Sub 5% |
| Frecvență de ieșire (sincronizată cu alimentarea de la rețea) | 50/60 Hz +/- 5% |
| Alte tensiuni de ieșire | 380, 415V |
| Factor de vârf | 2.5 : 1 |
| Factor de vârf | Online cu dublă conversie |

| | |
|-------------------------------------|---|
| Tip formă de undă | Undă sinusoidală |
| Conexiuni de ieșire | (1) Hard Wire 5-wire (3PH + N + G) (Battery Backup) |
| Toleranță tensiune de ieșire | +/- 2% statică și 100% treaptă sarcină |
| Tensiune de ieșire THD | < 3% sarcină liniară și < 5% sarcină neliniară |
| Funcționare la suprasarcină | 60 secunde @ 120% și 30 secunde @ 145% |
| Protecție necesară curent de ieșire | 125 A |

Intrare

| | |
|---|---|
| Tensiune nominală de intrare | 400 3 Faz |
| Frecvență de intrare | 45 - 65 Hz |
| Conexiuni de intrare | Cablu rigid 5 fire (3 Faz + N + G) |
| Interval tensiune de intrare pentru operații principale | 340 - 477 V |
| Interval reglabil al tensiunii de intrare pentru funcționarea alimentării de la rețea | 323 - 437 (380V)V , 340 - 460 (400V)V , 357 - 477 (415V)V |
| Alte tensiuni la intrare | 380 , 415 |
| Curent maxim de intrare | 60 A |
| Capacitate disjunctoare alimentare | 125 A |
| Distorsiune armonică totală de intrare | Sub 5% pentru capacitate maximă |
| Tip de protecție necesară la intrare | Siguranță gL |

Durată de funcționare baterii &

| | |
|---------------------------------------|---|
| Tip de acumulator | Baterie cu plăci de plumb și acid, etanșată, care nu necesită întreținere, cu electrolit suspendat: etanș |
| Tensiune nominală baterie | +/-192 V (separare baterie în legătură cu neutrul) |
| Terminare descărcare tensiune baterie | +/-154 V |

Management comunicații &

| | |
|---|---|
| Carduri SmartSlot™ preinstalate | AP9630 |
| Panou de comandă | Consolă de comandă și stare LCD multifuncțional |
| Înterupere de urgență a alimentării (EPO) | Yes |

Caracteristici fizice

| | |
|-----------------------|-----------|
| Înălțime maximă | 1300.0 mm |
| Lățime maximă | 500.0 mm |
| Adâncime maximă | 950.0 mm |
| Greutate netă | 609.0 kg |
| Greutate de transport | 635.0 kg |
| Înălțime transport | 1440.0 mm |
| Lățime de transport | 800.0 mm |
| Adâncime transport | 965.0 mm |

Ambiental

| | |
|---|--------------|
| Mediu de operare | 0 - 35 °C |
| Umiditate relativă de funcționare | 0 - 95 % |
| Înălțime de operare | 0-3000 metri |
| Temperatură de depozitare | -10 - 60 °C |
| Umiditate relativă depozitare | 0 - 95 % |
| Înălțime depozitare | 0-9000 metri |
| Zgomot sonor la 1 metru de suprafața unității | 53.600 dB |

| | |
|-------------------------|----------------|
| Pierdere termică online | 2479.000 BTU/h |
| Clasă de protecție | IP 20 |

Conformanță

| | |
|-----------------------|--|
| Aprobări reglementare | 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 |
| Garanție standard | 1 an reparații sau înlocuire pe loc cu pornire autorizată din fabrică |

Stare ofertă durabilă

| | |
|---|--------------|
| RoHS (Restricționarea substanțelor periculoase) | Conformitate |
| Directivă baterie | Conformitate |