



### Prezentare generală

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Descriere                | Un UPS trifazat, cu adaptabilitate înaltă, care corespunde cerințelor unice ale centrelor de date medii și mari, mediilor industriale, clădirilor și mediilor de misiune critică. Acest UPS include modul ECO, cu eficiență energetică rentabilă, și modul de funcționare SPoT, care mărește capacitatea de testare la fața locului, fără tester de sarcină suplimentar.   |
| Denumire model           | MGE Galaxy 7000 250 kVA  |
| Include                  | Ghid de instalare , Placă de gestionare rețea , Manual de utilizare  |
| Timp de livrare standard | Comandă specială - Întrebați care este timpul de livrare fixat   |
| Distribuire produs       | Afganistan , Albania , Algeria , Andorra , Angola , Anguilla , Antigua și Barbuda , Argentina , Armenia , Aruba , Australia , Austria , Azerbaidjan , Bahamas , Bahrain , Bangladesh , Barbados , Belarus , Belgia , Belize , Benin , Bermuda , Bhutan , Bolivia , Bosnia și Herțegovina , Botswana , Brazilia , Brunei , Bulgaria , Burkina Faso , Burundi , Cambodgia , Camerun , Insulele Cayman , Republica Centrafricană , Ciad , Chile , China , Columbia , Congo , REPUBLICA DEMOCRATĂ CONGO , Insulele Cook , Costa Rica , Coasta de Fildeș , Croația , Cuba , Cipru , Republica Cehă , Danemarca , Djibouti , Dominica , Republica Dominicană , Timorul de Est , Ecuador , Egipt , El Salvador , Guineea Ecuatorială , Eritrea , Estonia , Etiopia , Insulele Falkland (Insulele Malvine) , Fiji , Finlanda , Franța , Gabon , Gambia , Georgia , Germania , Ghana , Gibraltar , Grecia , Grenada , Guadelupe , Guatemala , Guineea , Guyana , Guyana Franceză , Haiti , Honduras , Hong Kong , Ungaria , Islanda , India , Indonezia , Republica Islamică Iran , Irak , Irlanda , Israel , Italia , Jamaica , Iordania , Kazahstan , Kenya , REPUBLICA COREEA , 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 , Antilele Olandeze , Noua Zeelandă , Nicaragua , Niger , Nigeria , Norvegia , Oman , Pakistan , Panama , Papua Noua Guinee , Paraguay , Peru , Filipine , Polonia , Portugalia , Puerto Rico , La Réunion , România , Federația Rusă , Rwanda , SFÂNTUL CRISTOFOR ȘI NEVIS , SFÂNTA LUCIA , SFÂNTUL VICENȚIU ȘI GRENADINE , Arabia Saudită , Senegal , Sierra Leone , Singapore , Slovacia (Republica Slovacă) , Slovenia , Somalia , Africa de Sud , Spania , Sri Lanka , Sudan , Suriname , Suedia , Elveția , Taiwan , Tadjikistan , REPUBLICA UNITĂ A TANZANIEI , Thailanda , Togo , Trinidad și Tobago , Tunisia , Turcia , Turkmenistan , Insulele Turks și Caicos , Uganda , Ucraina , Emiratele Arabe Unite , Uruguay , Uzbekistan , Venezuela , Vietnam , INSULELE VIRGINE (STATELE UNITE ALE AMERICII) , Sahara Occidentală , Yemen , Zambia , Zimbabwe |

### General

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Conexiune derivație                  | 4 fire (3Ph + N) sau 5 fire (3Ph + N + G) |
| Toleranță tensiune de derivație      | +/-10% setabil de la +/-4/6/8 și 10%      |
| Curent maxim de intrare în derivație | 422 A                                     |
| Dispozitiv de protecție cu derivație | 630 A                                     |

## Ieșire

|   |   |
|---|---|
| Capacitate putere de ieșire                                   | 225.0 KW / 250.0 kVA  |
| Putere max. configurabilă (wați)                              | 225.0 KW / 250.0 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 2%  |
| Frecvență de ieșire (sincronizată cu alimentarea de la rețea) | 50 Hz , 60 Hz   |
| Alte tensiuni de ieșire                                       | 380, 415, 440V  |
| Factor de vârf  | 3 : 1   |
| Factor de vârf  | Online cu dublă conversie   |
| Tip formă de undă   | Undă sinusoidală  |
| Conexiuni de ieșire   | (1) Hard Wire 3-wire (3PH) (Battery Backup) , (1) Hard Wire 4-wire (3PH + G) (Battery Backup) , (1) Hard Wire 4-wire (3PH + N) (Battery Backup) , (1) Hard Wire 4-wire (3PH - PEN) (Battery Backup) , (1) Hard Wire 5-wire (3PH + N + G) (Battery Backup) |
| Tensiune de ieșire THD  | < 2% sarcină liniară și < 3% sarcină neliniară  |
| Protecție necesară curent de ieșire                           | 361 A   |
| Curent de ieșire neutru                                       | 541 A   |
| Derivație   | Bypass de întreținere încorporat  |

## 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 - 460 (400 V) V                |
| Alte tensiuni la intrare                                | 380 , 415 , 450                    |
| Curent maxim de intrare                                 | 365 A                              |
| Capacitate disjunctoare alimentare                      | 630 A                              |
| Rezistență maximă la scurtcircuit (I <sub>cw</sub> )    | 200.0                              |
| Distorsiune armonică totală de intrare                  | Sub 3% pentru capacitate maximă    |
| Tip de protecție necesară la intrare                    | Înterupător cu 3 poli              |

## Durată de funcționare baterii &

|                   |      |
|-------------------|------|
| Tip de acumulator | VRLA |
|-------------------|------|

## Management comunicații &

|   |  |
|---|--|
| Calitate interfață SmartSlot™ disponibilă | 1  |
| Carduri SmartSlot™ preinstalate           | AP9635CH   |
| Panou de comandă                          | Consolă de comandă și stare LCD multifuncțional        |
| Alarmă sonoră                             | Alarmer sonore și vizibile prioritizate după gravitate |
| Înterupere de urgență a alimentării (EPO) | Yes  |

## Caracteristici fizice

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| Înălțime maximă       | 1900.0 mm |
| Lățime maximă         | 1412.0 mm |
| Adâncime maximă       | 855.0 mm  |
| Greutate netă         | 960.0 kg  |
| Greutate de transport | 980.0 kg  |
| Înălțime transport    | 2030.0 mm |

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| Lățime de transport           | 1520.0 mm |
| Adâncime transport            | 960.0 mm  |
| Culoare                       | Gri       |
| # straturi per palet          | 1         |
| # unități per strat per palet | 1         |

### Ambiental

|   |               |
|---|---------------|
| Mediu de operare                              | 0 - 35 °C     |
| Umiditate relativă de funcționare             | 20 - 80 %     |
| Înălțime de operare                           | 0-999.9 metri |
| Temperatură de depozitare                     | -25 - 40 °C   |
| Umiditate relativă depozitare                 | 20 - 80 %     |
| Înălțime depozitare                           | 0-9000 metri  |
| Zgomot sonor la 1 metru de suprafața unității | 70.000 dB     |
| Clasă de protecție                            | IP 20         |

### Conformanță

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Aprobări reglementare | CE , EN 60950 , EN/IEC 62040-2 , EN/IEC 62040-3 , ISO 14001 , ISO 9001 , LCIE , VFI-SS-111 |
| Garanție standard     | 1 an reparații sau înlocuire   |

### Stare ofertă durabilă

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Directivă baterie | Conformitate |
|-------------------|--------------|