



Prezentare generală

Denumire model	UPS paralel integrat MGE Galaxy 5500 80 kVA 400 V, Pornire 5x8
Include	Ghid de instalare , Placă de gestionare rețea , Serviciu de pornire , Manual de utilizare
TimP de livrare standard	Se livrează, de regulă, în 2 săptămâni
Distribuire produs	Albania , Algeria , Andorra , Angola , Anguilla , Antigua și Barbuda , Argentina , Armenia , Aruba , Austria , Azerbaidjan , Bahamas , Bahrain , Barbados , Belarus , Belgia , Belize , Benin , Bermuda , Bolivia , Bosnia și Herțegovina , Botswana , Brazilia , Bulgaria , Burkina Faso , Burundi , Camerun , Insulele Cayman , Republica Centrafricană , Ciad , Chile , China , Congo , REPUBLICA DEMOCRATĂ CONGO , Costa Rica , Coasta de Fildeș , Croația , Cuba , Cipru , Republica Cehă , Danemarca , Djibouti , Dominica , Republica Dominicană , Ecuador , Egipt , El Salvador , Guineea Ecuatorială , Eritrea , Estonia , Etiopia , Insulele Falkland (Insulele Malvine) , Finlanda , Franța , Gabon , Gambia , Georgia , Germania , Ghana , Gibraltar , Grecia , Grenada , Guadelupe , Guatemala , Guineea , Guyana , Guyana Franceză , Haiti , Honduras , Hong Kong , Ungaria , Islanda , Republica Islamică Iran , Irak , Irlanda , Israel , Italia , Jamaica , Iordania , Kazahstan , Kenya , Kuveit , Letonia , Liban , Lesotho , Liberia , Liechtenstein , Lituania , Luxemburg , Macedonia , Madagascar , Malawi , Mali , Malta , Martinica , Mauritania , Mauritius , Mayotte , Republica Moldova , Mongolia , Maroc , Mozambic , Namibia , Olanda , Antilele Olandeze , Nicaragua , Niger , Nigeria , Norvegia , Oman , Pakistan , Panama , Paraguay , Peru , 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 , Slovacia (Republica Slovacă) , Slovenia , Somalia , Africa de Sud , Spania , Sudan , Suriname , Suedia , Elveția , Taiwan , Tajikistan , REPUBLICA UNITĂ A TANZANIEI , Togo , Trinidad și Tobago , Tunisia , Turcia , Turkmenistan , Insulele Turks și Caicos , Uganda , Ucraina , Emiratele Arabe Unite , Uruguay , Uzbekistan , Venezuela , INSULELE VIRGINE (STATELE UNITE ALE AMERICII) , Sahara Occidentală , Yemen , Zambia , Zimbabwe

General

Toleranță tensiune de derivație	+/-10% setabil de la +/-4/6/8 și 10%
Curent maxim de intrare în derivație	115 A

Ieșire

Capacitate putere de ieșire	72.0 KW / 80.0 kVA
Putere max. configurabilă (wați)	72.0 KW / 80.0 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)	50/60 Hz +/- 3 Hz reglabil de către utilizator +/- 0,1

Alte tensiuni de ieșire	380, 415V
Factor de vârf	3 : 1
Factor de vârf	Online cu dublă conversie
Tip formă de undă	Undă sinusoidală
Conexiuni de ieșire	(1) Hard Wire 4-wire (3PH + G) (Battery Backup)
Toleranță tensiune de ieșire	+/- 2% statică și 100% treaptă sarcină
Tensiune de ieșire THD	< 1% sarcină liniară și < 2,5% sarcină neliniară
Funcționare la suprasarcină	10 minute la 125% și 60 secunde la 150%
Protecție necesară curent de ieșire	63 A
Curent de ieșire neutru	116 A
Derivație	Bypass de întreținere încorporat , Bypass static încorporat , Bypass extern opțional

Intrare

Tensiune nominală de intrare	400 3 Faz
Frecvență de intrare	45 - 65 Hz
Conexiuni de intrare	Cablu rigid 4 fire (3 Faz + G) , Cablu rigid cu 4 fire (3 Faz + N)
Interval tensiune de intrare pentru operații principale	323 - 437 (380 V) V , 340 - 460 (400 V) V , 353 - 477 (415V) V
Interval reglabil al tensiunii de intrare pentru funcționarea alimentării de la rețea	250 - 470V
Alte tensiuni la intrare	380 , 415
Curent maxim de intrare	116 A
Capacitate disjunctoare alimentare	160 A
Rezistență maximă la scurtcircuit (Icw)	30.0
Distorsiune armonică totală de intrare	Sub 3% pentru capacitate maximă
Tip de protecție necesară la intrare	Întreprupător cu 3 poli

Durată de funcționare baterii &

Tip de acumulator	Fără baterie internă - utilizează sistemul de baterie extern
Timp de reîncărcare tipic	10 oră(ore)
Notă suport baterie de schimb	Duratele de funcționare ale bateriilor reprezintă numai valori estimative.
Tensiune nominală baterie	432 V

Management comunicații &

Calitate interfață SmartSlot™ disponibilă	2
Carduri SmartSlot™ preinstalate	AP9635
Panou de comandă	Consolă de comandă și stare LCD multifuncțional
Întreprupere de urgență a alimentării (EPO)	Yes

Caracteristici fizice

Înălțime maximă	1900.0 mm
Lățime maximă	712.0 mm
Adâncime maximă	850.0 mm
Greutate netă	520.0 kg
Înălțime transport	2030.0 mm
Lățime de transport	980.0 mm
Adâncime transport	960.0 mm

Ambiental

Mediu de operare	0 - 40 °C
------------------	-----------

Umiditate relativă de funcționare	0 - 95 %
Înălțime de operare	0-999.9 metri
Temperatură de depozitare	-20 - 45 °C
Umiditate relativă depozitare	0 - 95 %
Înălțime depozitare	0-12000 metri
Zgomot sonor la 1 metru de suprafața unității	61.400 dB
Pierdere termică online	16587.000 BTU/h

Conformanță

Aprobări reglementare	CE , EN/IEC 62040-3 , IEC 62040-1-2 , IEC 62040-2 , ISO 9001 , TUV , VDE
Garanție standard	1 an (exclusiv piese) , 1 an reparații sau înlocuire pe loc cu pornire autorizată din fabrică

Stare ofertă durabilă

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