



Prezentare generală

Descriere	UPS is designed to meet the marine standard requirement.
Denumire model	UPS paralel integrat MGE Galaxy 5500 60 kVA 400-415 V Marină IP 22 RAL 7035, Pornire 5X8
Include	Ghid de instalare , 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 , Canada , Insulele Cayman , Republica Centrafricană , Ciad , Chile , 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 , Guadalupe , Guatemala , Guineea , Guyana , Guyana Franceză , Haiti , Honduras , Ungaria , Islanda , India , Indonezia , Republica Islamică Iran , Irak , Irlanda , Israel , Italia , Jamaica , Japonia , Iordania , Kazahstan , Kenya , REPUBLICA COREEA , Kuwait , Letonia , Liban , Lesotho , Liberia , Liechtenstein , Lituania , Luxemburg , Macedonia , Madagascar , Malawi , Malaezia , Mali , Malta , Martinica , Mauritania , Mauritius , Mayotte , Mexic , 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 , Qatar , 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 , Tajikistan , REPUBLICA UNITĂ A TANZANIEI , Thailanda , Togo , Trinidad și Tobago , Turcia , Turkmenistan , Insulele Turks și Caicos , Uganda , Ucraina , Emiratele Arabe Unite , Statele Unite ale Americii , 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	87 A
Dispozitiv de protecție cu derivație	125 A

Ieșire

Capacitate putere de ieșire	54.0 KW / 60.0 kVA
Putere max. configurabilă (wați)	54.0 KW / 60.0 kVA

Tensiune nominală la ieșire	400 3 Faz
Notă tensiune de ieșire	Configurabil pentru tensiune nominală trifazată la ieșire 400 sau 415 V
Distorsiune tensiune de ieșire	Sub 2%
Frecvență de ieșire (sincronizată cu alimentarea de la rețea)	50 Hz - programabil +/- 0,5 / 1 / 2 / 4 / 6 / 8%
Alte tensiuni de ieșire	380, 415V
Factor de vârf	3 : 1
Factor de vârf	Online cu dublă conversie
Tip formă de undă	Undă sinusoidală
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	87 A
Curent de ieșire neutru	87 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
Alte tensiuni la intrare	380 , 415
Curent maxim de intrare	115 A
Capacitate disjunctoare alimentare	125 A
Rezistență maximă la scurtcircuit (Icw)	20.0
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	Fără baterie internă - utilizează sistemul de baterie extern
-------------------	--

Management comunicații &

Calitate interfață SmartSlot™ disponibilă	3
Carduri SmartSlot™ preinstalate	AP9635CH
Panou de comandă	Consolă de comandă și stare LCD multifuncțional
Înterupere de urgență a alimentării (EPO)	Yes

Caracteristici fizice

Înălțime maximă	2210.0 mm
Lățime maximă	712.0 mm
Adâncime maximă	855.0 mm
Greutate netă	488.0 kg
Greutate de transport	510.0 kg
Înălțime transport	2340.0 mm
Lățime de transport	1080.0 mm
Adâncime transport	1200.0 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	65.000 dB
Clasă de protecție	IP 20 , IP 32

Conformanță

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