

Furnizor: **Sc Trivolt Distribution SRL**
Reg. com.: J23/3300/2016
CIF: RO36421140
Adresa: Strada Apusului nr 3 (primul
sens giratoriu Tehodor Pallady-
Autostrada Soarelui), Catelu, Ilfov
Banca: BRD
IBAN: RO34BRDE441SV13182234410



SCHNEIDER MGE GALAXY 3500 10 KVA 400 V CU 1 MODUL CU BATERII CU POSIBILITATE DE EXTINDERE LA 2, PORNIRE 5X8

Denumire model MGE Galaxy 3500 10 kVA 400 V cu 1 modul cu baterii cu posibilitate de
extindere la 2, pornire 5X8

Include Module de baterii livrare cu instalare , Console fixate de podea , CD cu software
, Ghid de instalare , Placa de gestionare retea , Module de putere livrare cu instalare ,
Cablul RS-232 semnalizare Smart UPS , Serviciu de pornire , Manual de utilizare
Timp de livrare standard Se livreaza, de regula, in 2 saptamani

Capacitate putere de iesire 8000 Wati / 10.0 kVA

Putere max. configurabila (wati) 8000 Wati / 10.0 kVA

Tensiune nominala la iesire 400 3 Faz

Nota tensiune de iesire Configurabil pentru 380 : Tensiune nominala trifazata de iesire
400 sau 415 V

Distorsiune tensiune de iesire Sub 5%

Frecventa de iesire (sincronizata cu alimentarea de la retea) 47 - 53 Hz pentru 50 Hz
regim nominal

Alte tensiuni de iesire 380, 415V

Factor de varf Nelimitat

Online cu dubla conversie

Tip forma de unda Unda sinusoidala

Conexiuni de iesire (1) Hard Wire 4-wire (3PH + G) (Battery Backup) , (1) Hard Wire 5-
wire (3PH + N + G) (Battery Backup) , (1) Screw Terminals (Battery Backup)

Toleranta tensiune de iesire +/-1% statica si +/- 5% la 100% treapta sarcina

Tensiune de iesire THD < 2% pentru 0 la 100% sarcina liniara si < 5% pentru sarcina
neliniara maxima

Functionare la suprasarcina 10 minute la 125% si 60 secunde la 150%

Derivatie Bypass de intretinere incorporat , Bypass static incorporat

Tensiune nominala de intrare 400 3 Faz

Frecventa de intrare 40 - 70 Hz (detectare automata)

Conexiuni de intrare Cablu rigid 5 fire (3 Faz + N + G)

Interval tensiune de intrare pentru operatii principale 304 - 477 V

Interval reglabil al tensiunii de intrare pentru functionarea alimentarii de la retea 340 -
460 (400V)V

Alte tensiuni la intrare 380 , 415

Curent maxim de intrare 14 A

Capacitate disjunctoare alimentare 16 A

Distorsiune armonica totala de intrare Sub 5% pentru capacitate maxima

Tip de protectie necesara la intrare Intrerupator cu 3 poli

Tip de acumulator Baterie cu placi de plumb si acid, etanE™ ata, care nu necesita
intretinere, cu electrolit suspendat: etans

Module baterie incluse 1

Battery Slots Empty 1

Timp de reincarcare tipic 5 ora(ore)

Tensiune nominala baterie +/-192 V (separare baterie in legatura cu neutrul)

Terminare descarcare tensiune baterie +/-154 V

Eficienta in functionarea bateriei 94.10 %

Terminare descarcare curent maxim baterie 109 A

Functionare la suprasarcina 10 minute la 125% si 60 secunde la 150%

Port(uri) interfata DB-9 RS-232 , G35T

Carduri SmartSlot™ preinstalate AP9631

Panou de cda Consola de cda si stare LCD multifunctional

Alarma sonora Alarma cand functioneaza pe baterie: alarma distincta pentru baterie
descarcata: intarzieri configurabile

Intrerupere de urgenta a alimentarii (EPO) Yes

Inaltime maxima 1490.0 mm

Latime maxima 352.0 mm

Adancime maxima 838.0 mm

Greutate neta 214.0 kg

Greutate de transport 245.0 kg

Inaltime transport 1643.0 mm

Latime de transport 650.0 mm

Adancime transport 1062.0 mm

Mediu de operare 0 - 40 °C

Umiditate relativa de functionare 0 - 95 %

Inaltime de operare 0-999.9 metri

Temperatura de depozitare -15 - 45 °C

Umiditate relativa depozitare 0 - 95 %

Inaltime depozitare 0-15000 metri

Zgomot sonor la 1 metru de suprafata unitatii 51.300 dB

Pierdere termica online 1501.000 BTU/h

Clasa de protectie IP 51

Aprobari reglementare CE , EN 50091-2 , EN/IEC 62040-1-1 , EN/IEC 62040-3 , IEC
61000-3-2 , IEC 61000-3-3 , ISO 14001 , ISO 9001 , VFI-SS-111

Garantie standard 1 an reparatii sau inlocuire

Pret: 0,00 lei (TVA inclus)

