

## Especificaciones técnicas

MGE Galaxy 3500 de 20 kVA, 208 V, con 2 módulos de batería ampliables a 4, puesta en marcha 5x8 | G35T20KF2B4S | Descargado en 10/31/2020 (EST)



## MGE Galaxy 3500 de 20 kVA, 208 V, con 2 módulos de batería ampliables a 4, puesta en marcha 5x8

G35T20KF2B4S

Llame para más información 01 800 724 63 43 37

- Incluye: Módulos de baterías que se entregan instalados, Soportes fijados con pernos, CD con software, Guía de instalación, Network management card, Módulos de alimentación que se entregan instalados, Cable de señal inteligente de SAI RS-232, Start-up service, Manual de usuario

### Salida

<b>Capacidad eléctrica de salida</b>	16.0Kilovatios / 20.0kVA
<b>Potencia máx. configurable (vatos)</b>	16.0Kilovatios / 20.0kVA
<b>Voltaje de salida nominal</b>	208V 3PH
<b>Tensión de salida, nota</b>	Configurable para 200: Tensión nominal de salida 208 o 220 V trifásica
<b>Distorsión de Voltaje de Salida</b>	Less than 3 % ((*))
<b>Frecuencia de salida (sincronizada con la red eléctrica)</b>	57 - 63 Hz Para 60 Hz nominales Sincronizado para principales, 60 Hz +/- 0,1% Para 60 Hz nominales No sincronizada
<b>Factor de carga pico</b>	Ilimitado
<b>Topología</b>	Online de doble conversión
<b>Tipo de forma de onda</b>	Onda senoidal
<b>Conexiones de salida</b>	(1) Hard wire 4-wire (3P + E) (1) Hard wire 5-wire (3P + N + E) (1) Screw terminals
<b>Voltaje de Salida THD</b>	< 2% linear load and < 4% non-linear load
<b>Tolerancia del Voltaje de Salida</b>	+/-5% estático y al 100% del paso de carga
<b>Derivación</b>	Built-in maintenance bypass, Built-in static bypass

### Entrada

<b>Voltaje Nominal de Entrada</b>	208V 3PH
<b>Frecuencia de entrada</b>	40 - 70 Hz Auto-sensing ((*))
<b>Tipo de Conexión de Entrada</b>	Hard wire 5-wire (3P + N + E)
<b>Rango de voltaje de entrada en operaciones principales</b>	160 - 240V

**Exención de responsabilidad:** La documentación no está pensada como sustituto y no debe utilizarse para determinar la idoneidad o fiabilidad de estos productos para aplicaciones de usuario específicas.

## Especificaciones técnicas

MGE Galaxy 3500 de 20 kVA, 208 V, con 2 módulos de batería ampliables a 4, puesta en marcha 5x8 | G35T20KF2B4S | Descargado en 10/31/2020 (EST)



### Entrada

**Factor de Potencia de Entrada en carga completa** 0.98

### Baterías y tiempo de autonomía

<b>Tipo de batería</b>	Batería de plomo y ácido
<b>Módulos de baterías incluidos</b>	2
<b>Tiempo típico de recarga</b>	5hour(s)
<b>Voltaje Nominal de la Batería</b>	+/-192 V (batería dividida con referencia a neutro)
<b>Ranuras de la batería vacías</b>	2
<b>Vida útil esperada de la batería (en años)</b>	3 - 5
<b>Cantidad de RBC</b>	2
<b>Suministro de carga de baterías (vatio)</b>	1.104Kilovatios
<b>Capacidad VA/hora de la Batería</b>	5530
<b>Fin de la Descarga del Voltaje de la Batería</b>	+/- 154 V
<b>Runtime</b>	<a href="#">View Runtime Graph</a> (Disponible en la ficha técnica de la página) <a href="#">View Runtime Chart</a> (Disponible en la ficha técnica de la página)
<b>Rendimiento</b>	<a href="#">View Efficiency Graph</a> (Disponible en la ficha técnica de la página)

### Comunicaciones & Gestión

<b>Puerto (s) Interfaz</b>	DB-9 RS-232, G35T
<b>SmartSlot® preinstalado. Tarjetas</b>	AP9631 (Disponible en la ficha técnica de la página)

### Descripción física

<b>Altura máxima</b>	1491mm, 149.1cm
<b>Anchura máxima</b>	523mm, 52.3cm
<b>Profundidad máxima</b>	838mm, 83.8cm
<b>Peso neto</b>	445.0kg
<b>Peso de envío</b>	475.91kg
<b>Altura bruta</b>	1643mm, 164.3cm
<b>Anchura bruta</b>	650mm, 65.0cm
<b>Profundidad bruta</b>	1062mm, 106.2cm

**Exención de responsabilidad:** La documentación no está pensada como sustituto y no debe utilizarse para determinar la idoneidad o fiabilidad de estos productos para aplicaciones de usuario específicas.

## Especificaciones técnicas

MGE Galaxy 3500 de 20 kVA, 208 V, con 2 módulos de batería ampliables a 4, puesta en marcha 5x8 | G35T20KF2B4S | Descargado en 10/31/2020 (EST)



### Descripción medioambiental

Operating Temperature	0 - 40 °C
Humedad Relativa de Trabajo	0 - 95 %
Elevación de Trabajo	0 - 1015.9metros
Temperatura de Almacenamiento	-15 - 45 °C
Elevación de Almacenamiento	0 - 15240metros
Ruido audible a un metro de la superficie de la unidad	55.0dBA
Dispersión térmica en línea	4238.0BTU/h
Protection Class	IP51, NEMA 12

### Conformidad

Aceptaciones	CSA, CSA C22.2 n.º 107.1, CUL listed, ISO 14001, ISO 9001, UL 1778
Garantía estándar	1 año para la reparación o sustitución

### Sostenible Oferta Estado

RoHS	Conforme
------	----------

**Exención de responsabilidad:** La documentación no está pensada como sustituto y no debe utilizarse para determinar la idoneidad o fiabilidad de estos productos para aplicaciones de usuario específicas.