

# Mass 24/100-C

Mass 24/100-C



Artículo n° 40021005

## CARACTERÍSTICAS GENERALES

Voltaje nominal de entrada 230V (180-250V)

Voltaje nominal de salida 24V

Corriente total de carga 100A

Número de salidas 1

Corriente de carga segunda y tercera salida opcional 3A

Característica de carga IUoUo, automático / 3-etapas

Voltaje de carga Bulk (25°C) 28.50V

Voltaje de carga Absorción (25°C) 28.50V

Voltaje de carga flote - húmedas (25°C) 26.50V

Voltaje de carga flote - Gel/AGM (25°C) 27.60V

Tiempo máx. de absorción 6 horas

Tiempo mín. de absorción 15 min.

Carcasa y dimensiones (al x l x an) en mm C3, 420x318x130

Peso 7.7 kg

Capacidad de batería (recomendada) 200-1000 Ah

## OPCIONES

Panel remoto CC (art. n° 70405030)\*\* si

Modelo C4-RB (art. n° 70404100) si

Modelo C3-RS (art. n° 70403040) si

Masterlink/MICC (art. n° 70403105) si

Conexión de comunicación MasterAdjust QRS232+RS485

Conexiones universals para paneles remotos 6 metros: art. n° 6502001030 / 10 metros: art. n° 6502100100 / 15 metros: art. n° 6502100150

---

Digital LCD panel (charger interface)	si, art. n° 21709300
--	----------------------

---

#### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

---

Regulación de factor de potencia	>0.95
Consumo a plena carga (230V CA)	3500 Watt
Compensación de temp. por medio de un sensor de temp.	-60mV/°C
Compensación de voltaje	conexión de sensor
Consumo de batería con CC conectada	<5mA
Rango de temperatura	0°C a +60°C, protección contra corto circuito y sobrecalentamiento
Ventilación	ventilador variable
Nivel de sonido	<54 dBA
Grado de protección	IP23
Certificaciones	standard de interferencia y emision genérica: EN 55014-1:1993, emisión de armónicos genéricos por corriente: EN61000-3-3:1995, acreditaciones de seguridad y genericos de inmunidad estandard: EN 55014-2:1997, descarga electrostática: EN 61000-4-2:1995, transitorios rápidos eléctricos: EN 61000-4-4:1995, surge transient: EN61000-4-5:1995, interferencia por radiofrecuencia : EN61000-4-6:1996, dips voltaje: EN 61000-4-11:1994

---

NOTA:

\* Autorango: trabaja a 120V y 230V, reduce la corriente de carga en 120V un 20 a 30%.

\*\* Se necesita una conexión en T para conectar simultáneamente el panel remoto CC art. N° 21730200 y el sensor de temperatura.

\*\*\* Puerta de comunicación RS485.