



Artículo no. 230V	24012000
-------------------	----------

Artículo no. 120V**	25012000
---------------------	----------

### ESPECIFICACIONES GENERALES

Voltaje de batería nominal	12V
----------------------------	-----

P30 potencia Tamb= 25°C, cos phi 1	2000 VA
------------------------------------	---------

Nom. potencia Tamb= 40°C, cos phi 1	1800 VA
-------------------------------------	---------

Carga de pico máxima	4000 VA
----------------------	---------

Onda de salida	senoidal pura
----------------	---------------

Eficiencia máx.	92%
-----------------	-----

Voltaje de salida	230V, ± 5%
-------------------	------------

Frecuencia	50Hz, ± 0.05Hz
------------	----------------

Dimensiones al x l x an mm	420x318x130
----------------------------	-------------

Peso	9.4 kg
------	--------

Capacidad mínima de batería	>200 Ah
-----------------------------	---------

### OPCIONES

Modelo C4-RI (art. no. 70404110)	sí
----------------------------------	----

Masterlink/MICC (art. no. 70403105)	sí
-------------------------------------	----

Conexión universal para cables de remotos :

- 6 metros - art. no. 6502001030 /
- 10 metros - art. no. 6502100100 /
- 15 metros - art. no. 6502100150

Sistema de transferencia	el Masterswitch y Systemswitch puede ser conectado a todos los inversores
--------------------------	---

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tecnología***	HF
---------------	----

Apagado por batería baja	10V, ±0.5V
--------------------------	------------

Encendido por batería baja	11V, ±0.5V
----------------------------	------------

Apagado por batería alta	15V, ±0.5V
--------------------------	------------

Encendido por batería alta	14.5V, ±0.5V
----------------------------	--------------

Ondulación permisible máxima en la CC	5% RMS
---------------------------------------	--------

Corriente de entrada (carga nominal)	200A
--------------------------------------	------

Consumo de energía sin carga:	
• Modo off	0 mA
• Modo stand-by	50mA/0.6W
• Modo 'potencia baja' (208V)	420mA/5W
• Modo 'potencia alta' (230V)	480mA/6W
Fusible requerido para CC (lento)	240A
Dimension cable CC	70 mm2
Distorsión armónica típica	3%
Ventilación	convencional/forzada
Conexiones CA (monofásicas, 3 cables)	interna
Cos Phi	todos los factores de potencia permitidos

NOTA:

\* Disponible a partir de diciembre de 2006, el AC Master reemplazando al modelos Sine.

\*\* Reducción de consumo para los modelos 120V/60Hz del 15%.

\*\*\* HF= Tecnología de alta frecuencia, inversores de onda senoidal para usos industriales, con cables de conexión internos para CC y CA.

**Plan de Garantías de Mastervolt**

- 2 años de garantía al producto
- servicio mundial abordo
- onda senoidal pura
- aislamiento galvánico