



Artículo no. 230V	24010800
-------------------	----------

Artículo no. 120V**	n.d.
---------------------	------

ESPECIFICACIONES GENERALES

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

P30 potencia Tamb= 25°C, cos phi 1	800 VA
------------------------------------	--------

Nom. potencia Tamb= 40°C, cos phi 1	650 VA
-------------------------------------	--------

Carga de pico máxima	1600 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	325x220x111
----------------------------	-------------

Peso	3.9 kg
------	--------

Capacidad mínima de batería	>100 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	15.5V, ±0.5V
--------------------------	--------------

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

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

Corriente de entrada (carga nominal)	68A
--------------------------------------	-----

Consumo de energía sin carga:	
• Modo off	0 mA
• Modo stand-by	65mA/0.8W
• Modo 'potencia baja' (208V)	410mA/4.9W
• Modo 'potencia alta' (230V)	470mA/5.6W
Fusible requerido para CC (lento)	100A
Dimension cable CC	25 mm ²
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