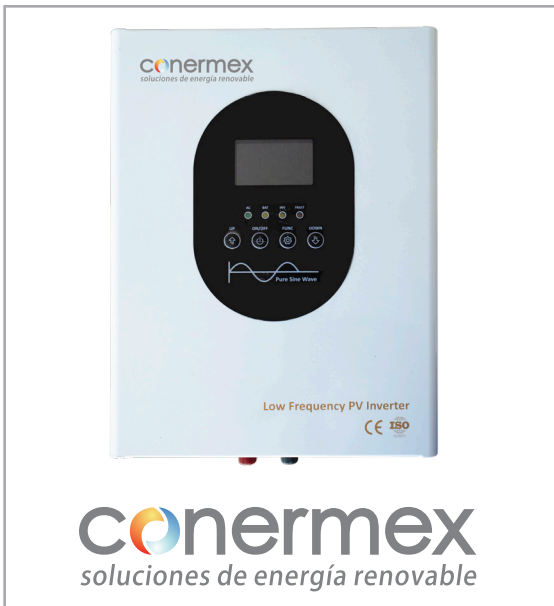


## INVERSOR CONERMEX LF-10212-H30



### Características

- Potencia de salida 1,000W.
- Voltaje de operación 12V.
- Salida de CA de 120V.
- Control fotovoltaico MPPT 30A
- Dos modos de operación: Prioridad red / prioridad solar.
- Con transformador toroidal de baja frecuencia, salida de onda senoidal pura.
- Pantalla LCD.
- Compatible con generadores diésel y de gasolina, apto para diversas redes eléctricas.

MODELO	LF-10212-H30
ENTRADA	
Potencia nominal	1000W
Tipo de fase	LN monofásico
<b>Batería</b>	
Voltaje estándar de la batería	12 VCC
Tipo de batería	Batería de plomo-ácido / Batería de litio / Batería personalizada
Controlador MPPT incorporado (opcional)	
Corriente nominal	40A
Potencia máxima de entrada fotovoltaica	Sistema de 12 V: 40A (560 W)
Voltaje máximo de entrada fotovoltaica (Voc) (a la temperatura más baja)	120 VCC
Rango de voltaje de seguimiento MPPT	Sistema de 12 V (15 V ~ 80 V)
<b>Dimensiones y peso</b>	
Tamaño del producto (L*An*Al)	333*253*126 mm
Peso neto	9kg
Voltaje de entrada nominal	120 V CA
Rango de voltaje de entrada de CA	80-140 V CA

## INVERSOR CONERMEX LF-10212-H30

Frecuencia de entrada de CA	55 Hz ~ 65 Hz (60 Hz)
<b>Salida de CA</b>	
Onda de salida	Onda senoidal pura
Eficiencia de conversión (modo inversor)	>85%
Rango de frecuencia/voltaje de salida de CA (modo INY)	120 VCA $\pm$ 2% 60 HZ $\pm$ 1 %
Protección	Alarma de subtensión de batería / Protección de subtensión de batería / Alarma de sobretensión de batería / Protección de sobretensión de batería / Protección de sobrecarga de energía / Protección de cortocircuito de salida del inversor / Protección de temperatura
Grado de protección	IP20
Mostrar	Pantalla LCD+LED
Método de enfriamiento	Ventilador de refrigeración con control inteligente
Comunión	RS485
Modelo de trabajo (configurable)	Prioridad de batería/Prioridad de red
Temperatura de funcionamiento	-15°C~40°C
Humedad relativa	0%~95% (sin condensación)

### Dimensiones

