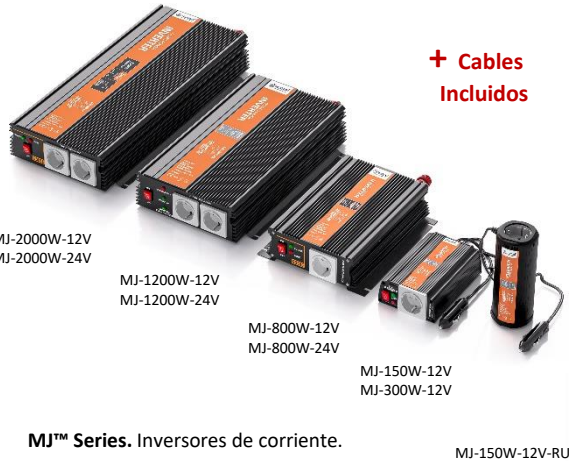


MJ/MJCTM Series - Inversores e Inversores/Cargadores CC→CA



MJ/MJCTM Series _XUNZEL

Inversores e Inversores/Cargadores de onda senoidal modificada. Fáciles de usar, te ofrecerán un servicio fiable para proporcionar desde las baterías energía en corriente alterna CA.

Con cables incluidos.

Características

- Salida 230VCA de Onda Senoidal Modificada, Disfruta la máxima energía de tu batería.
- Diseñados para alimentar equipos eléctricos de manera puntual*
- Convierte la energía CC de tus baterías en energía CA con gran eficiencia.
- Saca la máxima energía de tus baterías. Diseñados para tener energía de uso puntual. Diseño de refrigeración de alta eficiencia.
- Ligeros y robustos. Carcasa de aluminio anodizado.
- Soporta picos de arranque del doble de la potencia nominal.
- Con indicadores LED para una sencilla lectura del estado y programación del inversor.
- Alarma y apagado por batería baja para proteger a la batería de descargas excesivamente profundas. Prolonga la vida de tus baterías.
- Protecciones integradas de apagado automático: sobre temperatura, cortocircuito, sobrecarga y condiciones de batería baja/alta.
- Fáciles de usar y con base para sencilla instalación.
- Seguros y fiables.
- Modelos con salida **USB 5V** para alimentar y cargar dispositivos electrónicos.
- Aislamiento entre la entrada CC y salida CA para garantizar la seguridad.
- **Terminales de entrada CC robustos** para conexión directa, sencilla y segura a las baterías.
- Enchufes internacionales disponibles bajo demanda.

IMPORTANTE: Si se desea alimentar de manera permanente y/o equipos electrónicos, motores o equipos sensibles, se recomienda el uso de inversores de onda senoidal pura XJTM Series.

Modelos disponibles

- **MJ-150W-12V-RU** 150W / 12VDC / 1x 230VAC 50Hz + USB 5VDC
- **MJ-150W-12V** 150W / 12VDC / 1x 230VAC 50Hz + USB 5VDC
- **MJ-300W-12V** 300W / 12VDC / 1x 230VAC 50Hz + USB 5VDC
- **MJ-300W-24V** 300W / 24VDC / 1x 230VAC 50Hz + USB 5VDC
- **MJ-500W-12V** 500W / 12VDC / 1x 230VAC 50Hz
- **MJ-500W-24V** 500W / 24VDC / 1x 230VAC 50Hz
- **MJ-800W-12V** 800W / 12VDC / 1x 230VAC 50Hz
- **MJ-800W-24V** 800W / 24VDC / 1x 230VAC 50Hz
- **MJ-1200W-12V** 1200W / 12VDC / 2x 230VAC 50Hz
- **MJ-1200W-24V** 1200W / 24VDC / 2x 230VAC 50Hz
- **MJ-2000W-12V** 2000W / 12VDC / 2x 230VAC 50Hz
- **MJ-2000W-24V** 2000W / 24VDC / 2x 230VAC 50Hz
- **MJC-600W-12V** 600W / 12VDC / 1x 230VAC 50Hz / Cargador 5A
- **MJC-1200W-12V** 1200W / 12VDC / 2x 230VAC 50Hz / Cargador 10A

© Copyright 2022 XUNZELTM especificaciones sujetas a cambio sin previo aviso.

The design and all photos and drawings of these sheets are protected by law and may not be distributed, reproduced, in whole or in part, published or used for any purpose without the express written consent of XUNZEL. © XUNZEL - Xunzel is not responsible for possible typographical errors.

XU-92220226-MA

Industry Leading Technology for Off-Grid, Off-Shore and Backup Power Applications



MJ/MJC™ Series - Inversores e Inversores/Cargadores CC→CA

Características

- Alarma sonora con códigos de advertencia/error para avisar al usuario de que debe comprobar el estado del inversor.
- El apagado automático protege contra sobrecargas, sobre temperatura y condiciones de batería baja/alta.
- Alta capacidad de sobrecarga para productos que requieren más potencia para arrancar

Tomas de corriente con protección por obturador de seguridad. Ofrece una mayor protección contra el contacto y protege del polvo y la suciedad. Disponibles tomas SCHUKO®, internacionales y especiales.

Ventilación Automática.
Mayor eficiencia.

Cables incluidos.
Terminales conexión a batería de alta seguridad y resistencia. Más seguridad.



Toma de tierra de protección

Cuerpo de aluminio anodizado con tornillos de acero inoxidable. La instalación es robusta, segura, rápida y sencilla.

Indicadores LED.
Fácil de usar y programar.

Onda sinusoidal modificada.



The design and all photos and drawings of these sheets are protected by law and may not be distributed, reproduced, in whole or in part, published or used for any purpose without the express written consent of XUNZEL. © XUNZEL - Xunzel is not responsible for possible typographical errors.

© Copyright XUNZEL™ especificaciones sujetas a modificación sin previo aviso.

XU-92230121MA

Industry Leading Technology for Off-Grid, Off-Shore and Backup Power Applications



info@xunzel.com
www.xunzel.com

© Copyright Xunzel. Information contained in this document is subject to change without notice.

MJ/MJC™ Series - Inversores e Inversores/Cargadores CC→CA

Especificaciones Técnicas

MODELO	MJ-150W-12V-RU MJ-150W-12V	MJ-300W-12V MJ-300W-24V	MJ-500W-12V MJ-500W-24V	MJ-800W-12V MJ-800W-24V	MJ-1200W-12V MJ-1200W-24V	MJ-2000W-12V MJ-2000W-24V	MJC-600W-12V	MJC-1200W-12V
XUNZEL Code / P N	INLI150RU INLI150U	INLI300U INLI300U24	INLI500 INLI50024	INLI800 INLI80024	INLI1200 INLI120024	INLI2000 INLI200024	INCAR600	INCAR1200
INVERSOR								
AC Output Power Nominal / Pico	150/300W	300/600W	500/1000W	800/1600W	1200/2400W	2000/4000W	600/1200W	1200/2400W
Tiempo Máximo ON / Encendido	80min (100W) 40min (150W)	2hr (100W) 40min (300W)	4hr (100W) 35min (500W)	6hr (100W) 20min (800W)	6hr (100W) 10min (1200W)	7hr (100W) 5min (2000W)	4hr (100W) 30min (600W)	6hr (100W) 10min (1200W)
Tensión Salida CA / Frecuencia	230V _{AC} / 50Hz							
Onda Salida CA	Onda senoidal modificada							
Cables Incluidos	SI							
Eficiencia	pico 90%							
Tensión Entrada Nominal CC	12.00V _{DC} 12.00V _{DC}	12.00V _{DC} (modelo 12V) 24.00V _{DC} (modelo 24V)				12.00V _{DC}		
Cargador batería	N.A.						5A	10A
Rango de Funcionamiento de Entrada CC	10.00 – 15.00 V _{DC} 10.00 – 15.00 V _{DC}	10.00 – 15.00 V _{DC} (modelo 12V) 20.00 – 30.00 V _{DC} (modelo 24V)				10.00 – 15.00 V _{DC}		
Alarma/Apagado por Baja Tensión	10.50 /10.00 V _{DC} 10.50/10.00 V _{DC}	10.50 /10.00 V _{DC} (modelo 12V) 21.00/20.00 V _{DC} (modelo 24V)				10.50 –10.00 V _{DC}		
Puerto de Salida CA	1x EU enchufe schuko				2x EU enchufe schuko		1x EU enchufe schuko	2x EU enchufe schuko
Puerto salida USB 5V	1	1	N.A					
Capacidad Mínima de Batería	> 30Ah-12V > 30Ah-12V	> 48Ah-12V > 30Ah-24V	> 120Ah-12V > 78Ah-24V	> 120Ah-12V > 78Ah-24V	> 240Ah-12V > 120Ah-24V	> 480Ah-12V > 240Ah-24V	> 120Ah-12V	> 240Ah-12V
Información estado	Indicadores LED							
SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE								
Conformidad	CE UKCA RoHS3 and REACH Compliant WEEE Compliant EMC, LVD							
Temperatura de Funcionamiento	0°C -> +40°C (+32°F -> +104°F)							
Temperatura de Almacenamiento	-20°C -> +60°C (-4°F -> +140°F)							
Humedad Relativa	5-90%							
Altitud Funcionamiento	<3000m							
PESO Y DIMENSIONES								
Peso	0.55kg	0.75kg	1.40kg	2.30kg	2.30kg	5.20kg	2.30kg	3.90kg
Dimensiones	150x108x51mm	150x108x51mm	155x164x62mm	260x162x62mm	260x198x70mm	320x198x70mm	255x212x67mm	365x242x76mm
Material Carcasa Inversor	Aluminio Anodizado de Alta Resistencia							



The design and all photos and drawings of these sheets are protected by law and may not be distributed, reproduced, in whole or in part, published or used for any purpose without the express written consent of XUNZEL. © XUNZEL - Xunzel is not responsible for possible typographical errors.

© Copyright XUNZEL™ especificaciones sujetas a modificación sin previo aviso.

XU-92220226-MA

Industry Leading Technology for Off-Grid, Off-Shore and Backup Power Applications



info@xunzel.com
www.xunzel.com

© Copyright Xunzel. Information contained in this document is subject to change without notice.

MJ/MJCTM Series - Inversores e Inversores/Cargadores CC→CA

Modelos

MJ-150W-12V-RU
P|N: INLI150RU



MJ-150W-12V
P|N: INLI150U



MJ-300W-12V
P|N: INLI300U

MJ-300W-24V
P|N: INLI300U24



MJ-500W-12V
P|N: INLI500

MJ-300W-24V
P|N: INLI50024



MJ-800W-12V
P|N: INLI800

MJ-800W-24V
P|N: INLI80024



MJ-1200W-12V
P|N: INLI1200

MJ-1200W-24V
P|N: INLI120024



MJ-2000W-12V
P|N: INLI2000

MJ-2000W-24V
P|N: INLI200024



MJC-600W-12V-5A
P|N: INCAR600



MJC-1200W-12V-10A
P|N: INCAR1200



The design and all photos and drawings of these sheets are protected by law and may not be distributed, reproduced, in whole or in part, published or used for any purpose without the express written consent of XUNZEL. © XUNZEL - Xunzel is not responsible for possible typographical errors.

© Copyright XUNZEL™ especificaciones sujetas a modificación sin previo aviso.

XU-92220226-MA

Industry Leading Technology for Off-Grid, Off-Shore and Backup Power Applications



© Copyright Xunzel. Information contained in this document is subject to change without notice.