

IXS-ONTM Series

code: IXS-ON



IXS-ON-3000 | IXS-ON-5000

Inversor-Carregador de onda senoidal pura com controlador de carga solar integrado IXS-ONTM Series

Descrição

Inversor de onda senoidal pura com carregador de alta capacidade e eficiência integrado. Adequado para qualquer tipo de instalação isolada e uso comercial, industrial, doméstica e residencial.

Novo desenho mais compacto e Leve. Fácil de integrar em qualquer lugar.

Muito alta eficiência (>98%) com MPPT de vasta faixa.

Componentes de alta qualidade, carácter industrial. Carcaça em alumínio anodizado.

Inversor sem manutenção. Fácil de usar e intuitivo.

Universal. Para todos os tipos de baterias, AGM, GEL, Lítio, etc.

Muito baixo autoconsumo.

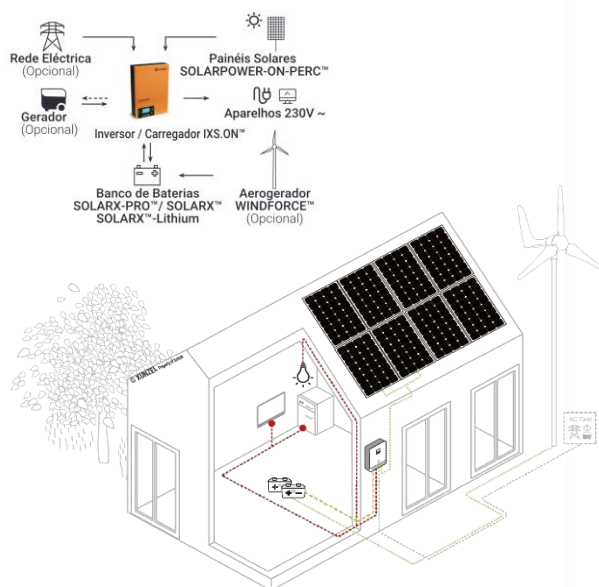
Instalação simples e rápida

Desenho compacto e leve, rápido de instalar e ocupa pouco espaço.

Plug&Play. Máximo conforto para o usuário.

IXS-ONTM oferece a máxima eficiência energética com fiabilidade e custos reduzidos.

Com proteções integradas: sobretensão, sobre corrente, sobre temperatura, curto-circuito, e subtensão das baterias.



Aplicações

Residencial / Particular
Comercial / Industrial

Complementos recomendados

- SOLARPOWER-ON-PERC, painéis solares fotovoltaicos de eficiência muito elevada.
- SOLARX Series (SOLARX, SOLARX-PRO e SOLARX-Lithium, baterias solares de longa duração sem manutenção)

Nota: Especificações sujeitas a alterações sem aviso prévio.

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



info@xunzel.com
www.xunzel.com



IXS-ON™ Series

code: IXS-ON



Especificações técnicas	IXS-ON-3000	IXS-ON-5000	IXS-ON-7200
Potência Nominal	3000W/VA	5000W/VA	7200W/VA
Entrada CA			
Tensão entrada	230 Vac 50Hz	230 Vac 50 Hz	230 Vac 50Hz
Saída CA			
	230Vac ± 5% Onda Pura (THD<3%)	230Vac ± 5% Onda Pura (THD<3%)	230Vac ± 5% Onda Pura (THD<3%)
Potência Pico (<5s)	6000W/VA	10000W/VA	14400W/VA
Eficiência Pico	93%	93%	93%
Bateria			
Tensão nominal	24Vcc	48Vcc	48Vcc
Tensão de Carga Flutuação	27Vcc	54Vcc	54Vcc
Proteção sobrecarga	33Vcc	63Vcc	63Vcc
Carregador (Solar e Rede)			
Potência fotovoltaica Máxima Carregador Solar (MPPT)	4000W	5000W	8000W
Faixa operação MPPT	120 ~ 450Vcc	120 ~ 450Vcc	90 ~ 450Vcc
Máxima tensão circuito aberto	500Vcc	500Vcc	500Vcc
Corrente de carga máxima Solar	80 Acc 1 x MPPT	80 Acc 1 x MPPT	80 Acc 2 x MPPT
Corrente de carga máxima AC (Rede/Gerador)	60 Ac	60 Acc	60 Acc
Corrente de carga máxima	80 Acc	80 Acc	80 Acc
Especificações gerais			
Faixa temperatura de funcionamento	-10°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C	-10°C ~ +50°C
Dimensões y Peso	400 x 300 x 155 mm 9 kg	400 x 300 x 155 mm 10 kg	554 x 435 x 150 mm 18.5 kg
Paralelizável	N.A.	N.A.	Si (até 6 unidades)

El diseño y todas las fotos y dibujos de estas fichas están protegidos por ley y no pueden ser distribuidos, ni reproducidos, ni total ni parcialmente, ni publicados o usados para ningún propósito sin el expreso consentimiento por escrito de XUNZEL. © XUNZEL - Xunzel no se hace responsable de posibles errores tipográficos.

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

