

RENO 12000HD

Trifásico



**Garantia de 10 anos
Direto com a
Renovigi.**

Você não depende do fabricante.



220V trifásico - Não precisa de transformador em rede 127V

FLEXIBILIDADE

- Proteção IP65
- Fácil instalação e manutenção
- Display multilinguístico

CONFIABILIDADE E SEGURANÇA

- Proteção totalmente automatizada
- Tempo de Anti-ilhamento e Reconexão conforme exigido pelas normas brasileiras
- Proteção de curto-circuito, sobrecarga, sobretensão, subtensão, sobrecorrente e inversão de polaridade

SISTEMA DE MONITORAMENTO



DADOS TÉCNICOS

MODELO DE INVERSOR	RENO12000HD
Parâmetros de entrada CC	
Máx potência CC	14,4 kW
Máx. tensão CC	600Vcc
Tensão nominal CC	360Vcc
Tensão de operação do MPPT	200-480Vcc
Entradas MPPT	2
Entradas por MPPT	2
Máx corrente de entrada	24/24A
Tipo de conexão CC	MC4
Parâmetros de saída CC	
Máx potência aparente	12000VA
Potência nominal	12000W
Tensão de trabalho	220Vca
Faixa de tensão	101V - 140V
Frequência	60Hz
Faixa de frequência	57,5Hz - 62Hz
Fator de potência	0,9i - 0,9c
Harmônicas (THDI)	<3 %
Conexão CA	Plug CA
Eficiência	
Máx. eficiência	98%
Euro eficiência	97,2%
Eficiência MPPT	99,5%
Informações gerais	
Dimensões (A*L*P)	400 / 480 / 268
Peso	25 Kg
Tipo de suporte	Fixação em parede
Temperatura de operação	-25°C~+60°C
Ruído	<25 dB(A)
Topologia	Sem transformador
Resfriamento	Convecção natural
Grau de proteção	IP65
Interface de comunicação	USB/WiFi

