RENOVIGI
ENERGIA SOLAR

NOSSOS INVERSORES SÃO DESENVOLVIDOS ESPECIALMENTE PARA O MERCADO BRASILEIRO

INVERSOR ON-GRID
MONOFÁSICO
RENO-5K PLUS

Garantia de 6 anos

CARACTERÍSTICAS

- Garantia de 6 anos;
- É possível instalar até 7500W;
- Design compacto, inteligente e moderno;
- Dois MPPT's;

DADOS TÉCNICOS

Modelo de Inversor	RENO-5K-PLUS
Entrada (CC)	
Potência máxima CC (W)	7500
Tensão máxima CC (V)	600
Faixa de tensão MPPT (V)	90 - 520
Máxima corrente de entrada por MPPT (A)	11+11
Tensão de partida (V)	120
Número MPPT/Strings por MPPT	2/1
Saída (CA)	
Potência nominal CA (W)	5000
Tensão nominal CA (V)	220
Potência aparente CA (VA)	5000
Faixa de tensão de operação por fase (V)	176V - 242
Frequência de rede CA (Hz)	60
Corrente máxima de saída (A)	22,7
Fator de potência (cos φ), ajustável	0,8...1...0,8
Harmônicas	<1,5%
Eficiência	
Máxima eficiência	98,1%
Euro eficiência	97,3%
MPPT eficiência	99,5%
Dados gerais	
Dimensões (mm)	310W*543H*160D
Peso (kg)	11,5
Temperatura ambiente (ºC)	-25~ 60
Grau de proteção (de acordo com IEC 60529)	IP65
Consumo interno (noite)	< 1 W
Topologia	Sem transformador
Tipo de resfriamento	Abertura natural
Ruído (típico) (dBA)	< 20

ANATEL

Suporta até 7,5 kW

DISPONÍVEL NO Google Play

Disponível na App Store

Monitoramento em tempo real

Wi Fi

IP65