



INVERSOR ON-GRID

CARACTERÍSTICAS RENO 4K plus

- Monofásico
- Garantia Até 6 anos
- É possível instalar até 6000W_p
- Design compacto, inteligente e moderno
- Dois MPPT's



Modelo de Inversor	RENO 4K PLUS
Entrada (CC)	
Potência máxima CC (W)	6000
Tensão máxima CC (V)	600
Faixa de tensão MPPT (V)	90-520
Tensão de Inicialização (V)	120
Máxima corrente de entrada por MPPT (A)	11
Máxima corrente de curto circuito por MPPT (A)	17.2
Número MPPT/Strings por MPPT	2 / 1
Saída (CA)	
Potência nominal de saída (W)	4000
Máxima potência de saída (W)	4400
Máxima potência aparente de saída (VA)	4400
Tensão nominal da rede (V)	220
Faixa de tensão de operação por fase (V)	176 - 242
Frequência nominal da rede (Hz)	60
Máxima corrente de saída (A)	21
Fator de potência (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 (L*A*P) (mm)	310*543*160
Peso (kg)	11.5
Temperatura ambiente (°C)	-25 ~ 60
Proteção	IP65
Emissão de ruído (dBA)	< 20
Tipo de resfriamento	Convecção natural
Consumo interno (noite) (W)	< 1
Topologia	Sem isolamento

SUporta até
6 kW_p

MONITORAMENTO
EM PLATAFORMA
EXCLUSIVA DA
RENOVIGI

GARANTIA DE
6 ANOS

RENOUP
ATUALIZAÇÕES REMOTAS DE PARÂMETROS