



INVERSORES

LBO

INVERSORES STRING MONOFÁSICOS (HÍBRIDOS)

HUAWEI
STRING HUAWEI
SUN 2000 LBO

Maior Eficiência
Até mais 30%
de eficiência energética

Simple e Fácil
Optimizado Conector AC

Compatível
com Bateria

Seguro & Confiável
Proteção AC & DC

2x Potência
disponível para Bateria
+ 5KW de saída AC/ + 5KW carga de bateria

CONDIÇÕES DE LIGAÇÃO DC MAIS VERSÁTEIS

- Tensão de arranque DC mais baixa 40V
- Corrente de entrada DC mais elevada 16A

Especificações Técnicas	3KTL LBO 3000W Monofásico	4KTL LBO 4000W Monofásico	5KTL LBO 5000W Monofásico	6KTL LBO 6000W Monofásico	8KTL-LCO 8000W Monofásico	10KTL-LCO 10000W Monofásico
Potência Máxima Recomendada DC	4500Wp	6000Wp	7500Wp	9000Wp	12000Wp	15000Wp
Tensão Máxima DC	600V				600V	
Gama de Tensão PV, MPPT	40V-560 V				40V-560 V	
Corrente Máxima Entrada	16 A				16 A	
Tensão de Arranque	50 V				50 V	
Potência Máxima AC	3200 VA	4000 VA	5500 VA	6600 VA	8800 VA	10000 VA
Corrente Nominal AC	15 A	20 A	25 A	30 A	40 A	45.5 A
Tensão Nominal AC	230 V				220 V / 230 V / 240V	
Frequência Nominal AC	50 Hz				50 Hz, 60 HZ	
Fator de Potência	0.8				0.8	
Eficiência Máxima	97.8 %	97.8 %	97.8%	97.8%	98,1 %	98,1 %
Índice de Proteção	IP66				IP66	
Comp./Alt./Esp. (mm)	425 X 376,5 X 150				425 X 375.5 X 150	
Peso	< 15 Kg				15 Kg	
Arrefecimento	Convecção Natural				Smart air cooling	
Ligação Bateria	Compatível c/HUAWEI LUNA				Compatível c/HUAWEI LUNA	
Comunicação	WLAN integrado				WIFI	