



Receita mais alta

Eficiência máxima de 99,5%,



Simple e fácil

Suporte para otimizadores opcionais



Seguro e confiável

IP68

Especificação técnica	SUN2000P-375W
Entrada	
Potência aparente nominal de entrada	375 W
Tensão de entrada máxima absoluta	80 V
Faixa de tensão operacional do MPPT	10-80 V
Corrente máxima de entrada	12 A
Eficiência máxima	99,5 %
Eficiência média	99 %
Categoria de sobretensão	II
Saída	
Tensão máxima de saída	80 V
Corrente máxima de saída	10 A
Desvio de saída	Sim
Conformidade com padrões	
Segurança	IEC62109-1 (segurança de classe II)
RoHS	Sim
Especificação geral	
Tensão máxima do sistema permitida	1,000 V
Comunicação	PLC
Dimensões (L x C x A)	125 * 85 * 25.5 mm (4.9 * 3.3 * 1.0 inch)
Peso (incluindo cabos)	0.7 kg (1.5 lb.)
Peça de instalação	Estrutura do módulo fotovoltaico/Perfil de extrusão de alumínio opcional
Conector de entrada	MC4
Conector de saída	MC4
Comprimento do fio de saída	1.2 m (3.9 ft.)
Faixa de temperatura/umidade	-40 a 85 ° C / 0-100 %
Classificação de proteção	IP68

*1 Rated input power of the module. Module of up to +5% power tolerance allowed.