

## Entrada (DC)

Faixa de tensão de pico de potência MPPT (V)		36-48		
Tensão de partida (V)		22		
Tensão de funcionamento (V)		16-60		
Máxima tensão de entrada (V)		60		
Máxima corrente de entrada (A) 11,5				
Saída (AC) 220V 230V Potência nominal de saída (W) 1500 1500				

Corrente máxima de saída (A)	6.81	6.52		
Tensão nominal de saída (V)	180-275	180-275		
Fator de potência	0,99	0,99		
Distorção harmônica de corrente de saída 5%				
Quantidade de micros pro string				
Eficiência máxima 96,50% Eficiência EU 96,50%				

Eficiência nominal MPPT	99,80%
Dados gerais	
Range Temperatura de operação (∘ C)	-40 até+ 65
Dimensões (WxHxD mm)	280x176x33
Peso (kg)	3, 75(incluindo 2.32m de cabo AC)

Classificação de gabinete IP67
Resfriamento Convecção natural