

Modelo MI-1500

Entrada (DC)		
Potência máxima de entrada (W)	470	
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%	<5%
Quantidade de micros pro string	3	3
Eficiência		
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	
Outras informações		
Comunicação	Wifi 2.4GHz	
Vida útil	> 25 anos	



GENYX

**SOLAR
POWER**

DÚVIDAS?

Entre em contato!

comercial@genyx.com.br

+55 31 3307 3067

 +55 31 99583 0237