

Micro Inversor Hoymiles MI-700

GENYX SOLAR
POWER

 **hoymiles**



Alta Eficiência



Grau de Proteção
IP67



Monitoramento
Remoto



Longa Vida Útil

plataforma.genyx.com.br

Micro Inversor Hoymiles MI-700

Entrada (DC)	
Potência máxima de entrada (W)	440
Faixa de Tensão de pico de potência MPPT (V)	33-48
Tensão de partida (V)	22
Tensão de funcionamento (V)	16-60
Máxima tensão de entrada (V)	60
Máxima corrente de entrada (V)	11,5
Corrente de curto circuito (A)	15

Saída (AC)	208V	240V	220V	208V
Potência máxima de saída (W)	700	700	700	700
Corrente máxima de saída(A)	3.36	2.91	3.28	3.36
Tensão nominal de saída (V)	180-275	180-275	180-275	180-275
Gama de frequência de rede (Hz)	60/58-62	60/58-62	50/45-55 ou 60/55-45	
Fator de Potência	>0,99	>0,99	>0,99	>0,99
Distorção harmônica de corrente de saída	<3%	<3%	<3%	<3%
Corrente de curto circuito (A)	25	25	25	25
Quantidade de micros por cabo tronco	9/7/6	10/7/6	10/7/6	10/7/6

Eficiência	
Eficiência máxima	96,70%
Eficiência EU	96,50%
Eficiência nominal MPPT	99,80%

Dados gerais	
Intervalo Temperatura de operação (°C)	-40 até +60
Dimensões (WxHxD mm)	250x170x28
Peso (kg)	3 (incluindo 2.32m de cabo AC)
Classificação de gabinete	IP67
Resfriamento	Convecção natural

Outras Informações	
Comunicação	Wifi 2.4Ghz
Vida Útil	> 25 anos

DÚVIDAS?
Entre em contato!
comercial@genyx.com.br
+55 31 3307 3067
+55 31 99583 0237

GENYX **SOLAR**
POWER

ACESSE A PLATAFORMA GENYX E FAÇA A COTAÇÃO
DO GERADOR SOLAR DO SEU CLIENTE

PLATAFORMA.GENYX.COM.BR