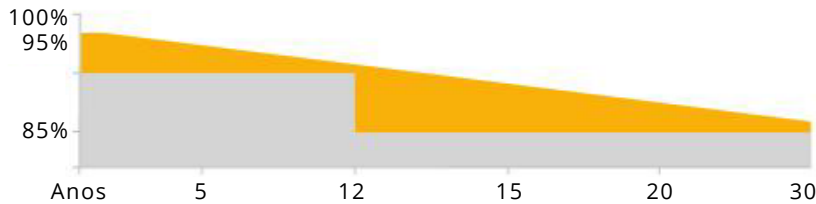


MÓDULO FOTOVOLTAICO MONO 450W - HALF CELL - BIFACIAL



30 ANOS DE GARANTIA DE PERFORMANCE

12 ANOS DE GARANTIA PARA DEFEITOS
DE FABRICAÇÃO



Com células fotovoltaicas de duas faces, o módulo bifacial aproveita a luz refletida do solo, ou de alguma superfície, proporcionando um aumento de potência em sua saída

- Ganho de 5 a 20% de potência em comparação aos outros módulos
- Coeficiente de temperatura superior, o que resulta em excelente performance em baixa e alta irradiação



Certificado nacionalmente pelo Inmetro



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Código	ODA450-36V-MHT
Potência máxima (Pmax) STC	450W
Tensão de circuito aberto (Voc) STC	49,60V
Corrente de curto circuito (Isc) STC	11.58A
Tensão nominal (Vmp) STC	41.40V
Corrente nominal (Imp) STC	10.87A
Potência nominal (Pmax) NOCT	336,10W
Tensão de circuito aberto (Voc) NOCT	46,40V
Corrente de curto circuito (Isc) NOCT	9.36A
Eficiência do módulo	20.70%
Coeficiente de temperatura Pmax	-0,350%/°C
Máxima tensão do sistema DC	1500V
Junction box	IP68, 3 diodos
Número de células	144 (12x12)
Temperatura de operação/armazenamento	-40°C até +85°C

FABRICANTE



DIMENSÕES (MM)

