

Modelo

36X6" - MÓDULO POLICRISTALINO 150W

Potência máxima: Pm (Wp):	150W
Tolerância:	+ ou - 3%
Tensão de circuito aberto (Voc):	22,3V
Corrente de curto-circuito (Isc):	8,81A
Tensão de máxima potência (Vmp):	18,3V
Corrente de máxima potência (Imp):	8,20A

Valores válidos em STC (AM 1.5, 1000W/m², 25C°)

Tipo de Célula:	Policristalina
Dimensões:	1480 x 680 x 30 mm
Espessura do vidro:	3,2mm
Peso:	11 kg
Caixa de junção:	IP65
Módulo:	IP65
Quantidade de diodos de bypass:	3

Máxima tensão permitida no sistema:	1000VDC
Temperatura de operação:	-40~85C°
Máxima pressão suportada:	5400 Pa
Máxima de velocidade de vento suportado:	120 km/h
Moldura:	Alumínio
Quantidade de células policristalinas:	36 peças (156 mm x 156 mm)

Produção automatizada e processos testados.

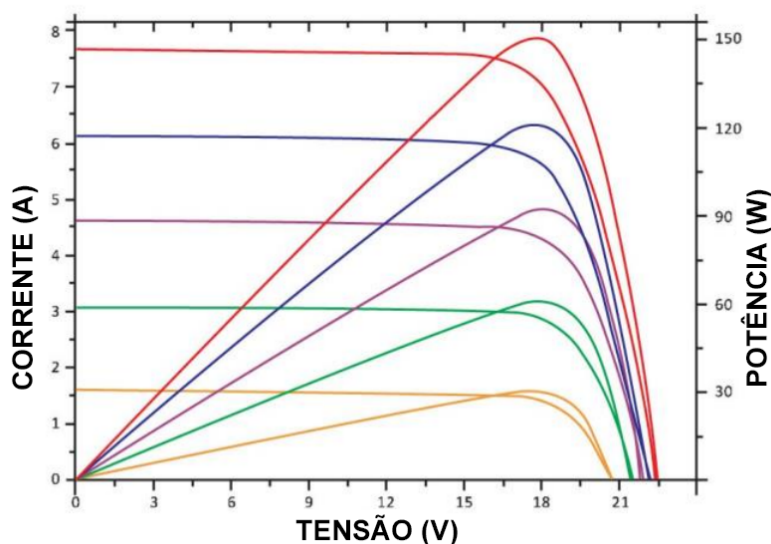
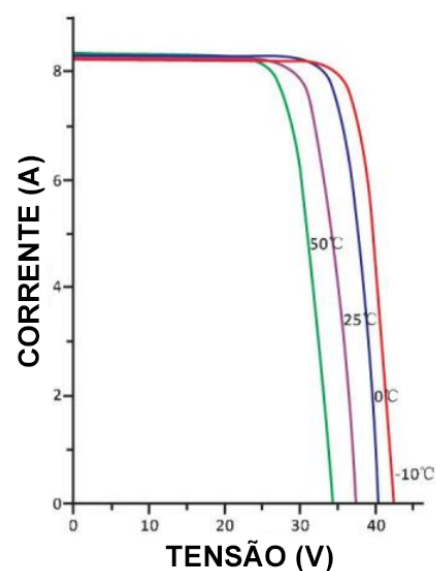
Certificados: ISO9001, ISO14001 e OHSAS18001 Gerenciamento de sistema



Gráfico

36X6" - MÓDULO POLICRISTALINO 150W

Relação Corrente x Tensão e Potência

Relação Potência x Temperatura
(AM1.5, 1000W/m²)

Célula de silício
Policristalina



Moldura em
alumínio
30 mm



1. Vidro temperado
2. EVA - (etil-vinil-acetato)
3. Células Solares
4. EVA - (etil-vinil-acetato)
5. Fundo