

Módulo Poly 285Wp

Energia Solar Fotovoltaica

Principais Caraterísticas

– Estrutura de alumínio anodizado com câmara de ar e linhas de aderência (mais robustez e melhor manuseamento)
– Caixa de conexão com IP67 (maior segurança elétrica do que a exigida nas certificações)
– Conectores com cabo de 1m (permite conectar módulos em string de pares alternativos)
– Vidro temperado com baixo teor de ferro (menos reflexo da luz)
– Excelente comportamento a altas temperaturas (menor perda de performance a partir de 25ºC)

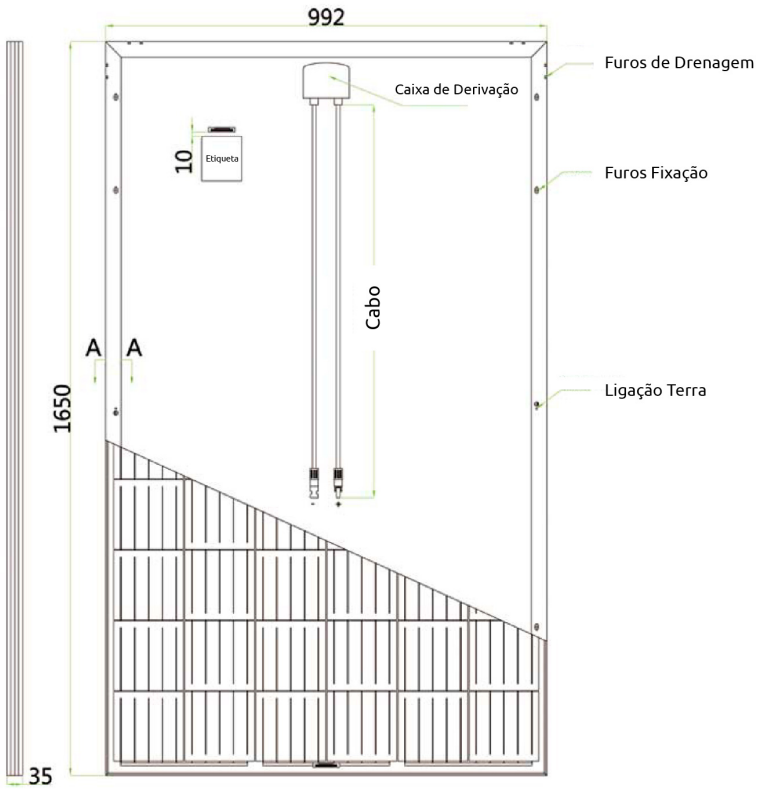
Descrição do Produto

Módulo fotovoltaico construído com células policristalinas, com estrutura robusta em alumínio anodizado e com vidro temperado de alta transparência.

Modelos e Preços

Código	Modelo
2704-0117	Modulo Fotovoltaico 285Wp (Policristalino)

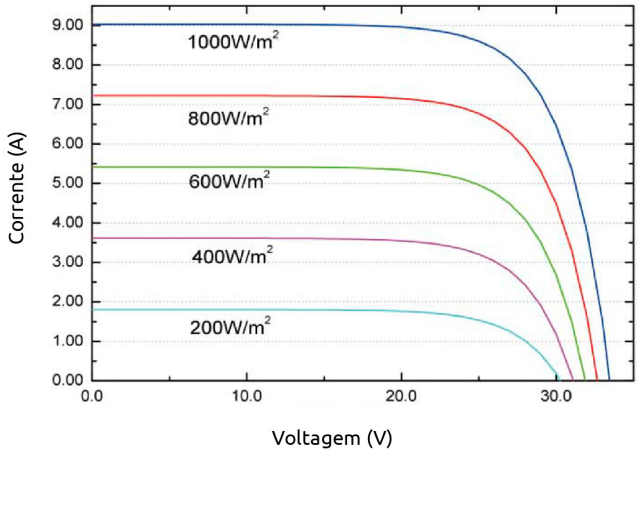
Dimensões



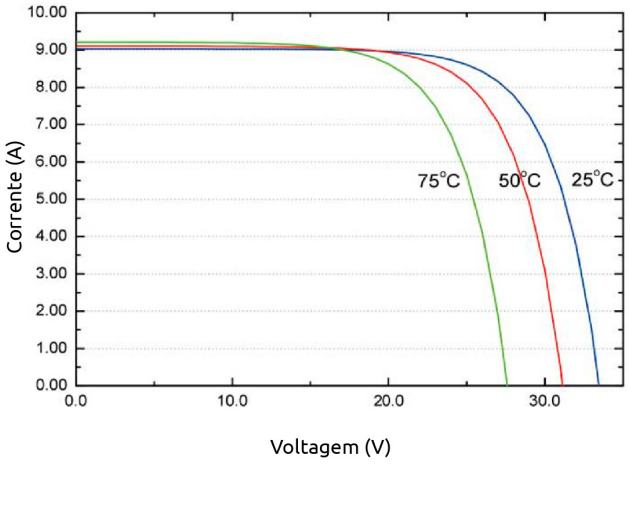
Possíveis alterações sem aviso prévio.
Preços recomendados de venda ao público. Os preços indicados não incluem i.V.A.
Esta ficha técnica não dispensa a consulta do manual de instruções.

Componentes

Corrente / Voltagem (Diferentes Radiações)



Corrente / Voltagem (Diferentes Temperaturas)



ISO9001
ISO14001
OHSAS18001

DADOS TÉCNICOS	UNIDADE	285WP
Potência Nominal - Pmpp	W	285
Nº Células Policristalinas		60
Tamanho Células	mm	156,75 x 156,75
Vidro Temperado	mm	3,2
Eficiência	%	17,40
Isc	A	9,49
Voc	V	38,30
Impp	A	9,02
Umpp	V	31,60
Voltagem Máxima	V	1000
Isc	%	0,05 / ºC
Uoc	%	-0,32 / ºC
Pmax	%	0,41 / ºC
Gama de Temperaturas	ºC	-40 a +85
Temperatura Nominal Funcionamento Célula	ºC	44 (+/- 2)
Dimensões	mm	1650 x 992 x 35
Peso	kg	18
Garantia do Produto		12 Anos
Garantia da Performance		25 Anos

Possíveis alterações sem aviso prévio.
Preços recomendados de venda ao público. Os preços indicados não incluem i.V.A.
Esta ficha técnica não dispensa a consulta do manual de instruções.