

BYD

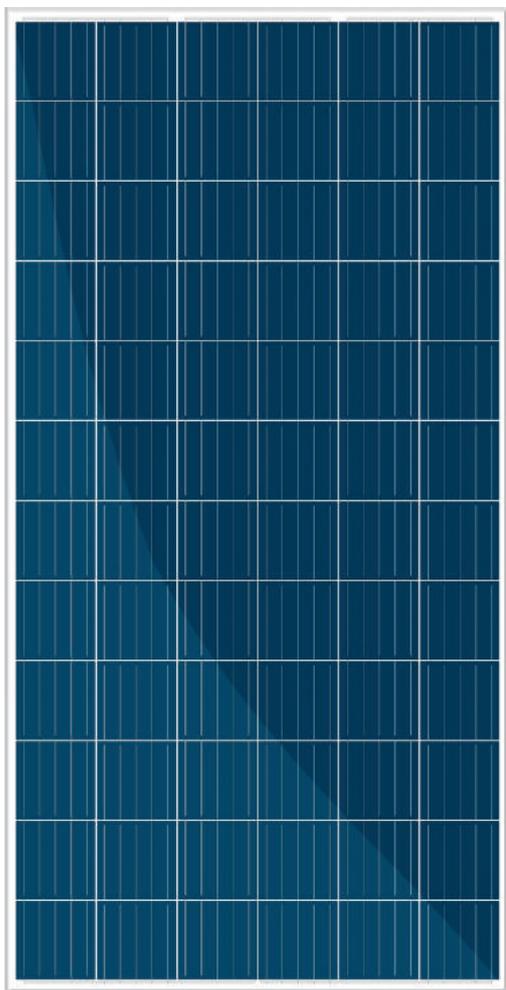
POLICRISTALINO

P6K-36-SÉRIE-5BB



330W

BYD330-P6K-36-5B



*imagem ilustrativa



Potência nominal
330W



Eficiência do módulo
até 17%



Tolerância positiva
de 0 a 5W

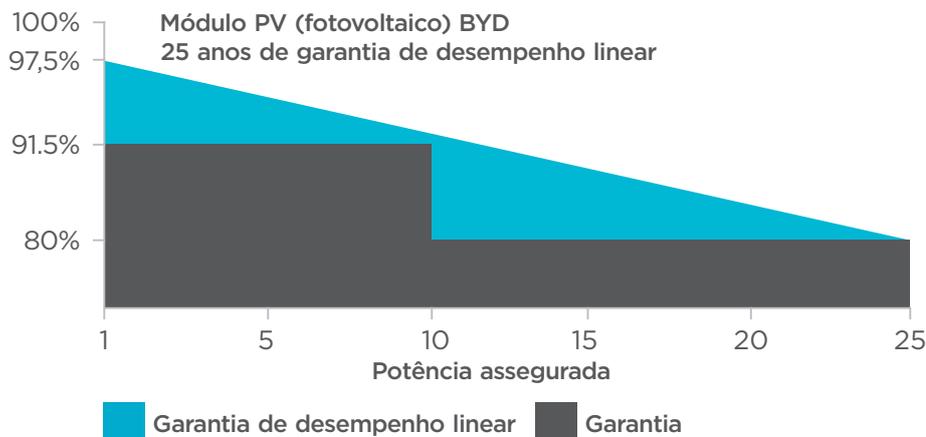


Garantia
10 anos para o produto
25 anos de desempenho linear



Aplicações

- ▶ Sistemas residenciais, comerciais, industriais e geração remota
- ▶ Aplicações on grid e off grid



BYD: Um sonho real

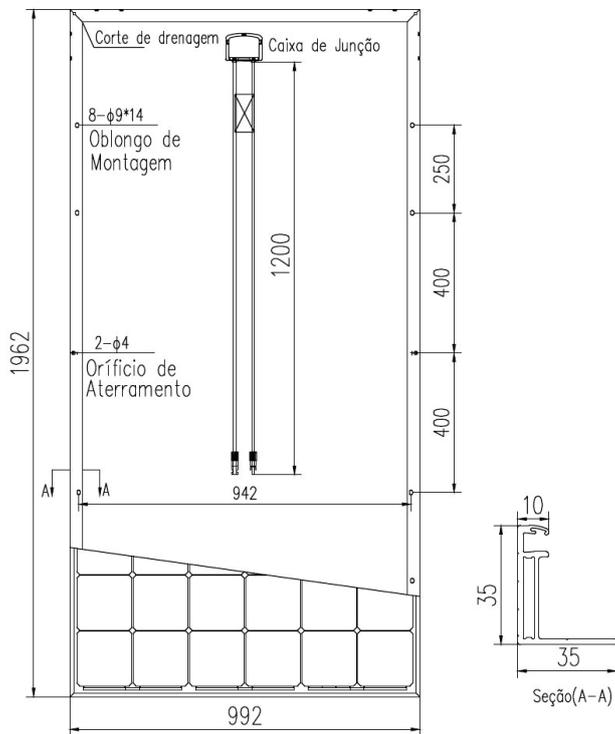
O sonho da BYD vai ao encontro do que a humanidade precisa: mudar a dependência humana de energias não renováveis para energia limpa. Nossa missão é ajudar países e pessoas a superarem a crise energética e reduzirem a poluição ambiental por meio da utilização de fontes renováveis de energia. Nossos sonhos verdes: usinas e fazendas solares, estações de armazenamento de energia, veículos elétricos e soluções de mobilidade urbana estão em pleno funcionamento, e atendem públicos de diversos segmentos, abrangendo aplicações residenciais, comerciais e industriais, de pequeno, médio e grande porte. Isso é um sonho? Esses são os "sonhos verdes" da BYD diariamente sendo transformados em realidade.

BYD

POLICRISTALINO

P6K-36-SÉRIE-5BB

330W



FICHA TÉCNICA

CÉLULA	156,75×156,75mm
NÚMERO DE CÉLULAS	72 (6×12) unidades
DIMENSÕES DO MÓDULO	1962mm×992mm×35mm
PESO	21,5kg
VIDRO FRONTAL	Vidro temperado de 3,2mm com revestimento AR
ESTRUTURA	Liga de alumínio anodizado
CAIXA DE JUNÇÃO	IP67(3 Diodos)
TIPO DE CONECTOR	Compatível com MC4
ÁREA DE SEÇÃO DO CABO	4,0mm ² ×1200mm

COEFICIENTES DE TEMPERATURA

COEFICIENTE DE TEMPERATURA DA CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO	0.07% / °C
COEFICIENTE DE TEMPERATURA DA TENSÃO DE CIRCUITO ABERTO	-0.31% / °C
COEFICIENTE DE TEMPERATURA DA POTÊNCIA DE PICO	-0.39% / °C

INFORMAÇÕES SOBRE A EMBALAGEM

EMBALAGEM	40' HQ
UNIDADES / PALLET	28
PALLET / CONTAINER	24
UNIDADES / CONTAINER	672

ESPECIFICAÇÃO ELÉTRICA

TIPO DE MÓDULO	330P6K-36
POTÊNCIA MÁXIMA (P _{máx})	330Wp
TENSÃO DE CIRCUITO ABERTO (V _{oc})	46.98V
CORRENTE DE CURTO-CIRCUITO (I _{sc})	9.31A
TENSÃO MÁXIMA DE FUNCIONAMENTO (V _{mp})	37.16V
CORRENTE DE POTÊNCIA DE PICO (I _{mp})	8.88A
EFICIÊNCIA DO MÓDULO	17.00%
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO	-40°C~85°C
TENSÃO MÁXIMA DO SISTEMA	1500VDC
VALOR NOMINAL DA CORRENTE MÁXIMA DO FUSÍVEL	15A
SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO	Classe C
TOLERÂNCIA DE SAÍDA DE POTÊNCIA	0-5W
VENTO / CARGA DE NEVE	2400 Pa / 5400 Pa

STC: IRRADIAÇÃO 1000W/m², Temperatura do Módulo 25°C AM=1.5

*A BYD reserva-se o direito de modificar projetos, características e parâmetros técnicos dos seus produtos a qualquer momento, sem aviso prévio, uma vez que os mesmos estão sujeitos a atualizações contínuas, com a missão de sempre oferecer produtos da mais alta qualidade.

BYD ENERGY DO BRASIL

Avenida Antonio Buscato, 230 - Campinas / São Paulo
Brasil | CEP 13069-119

