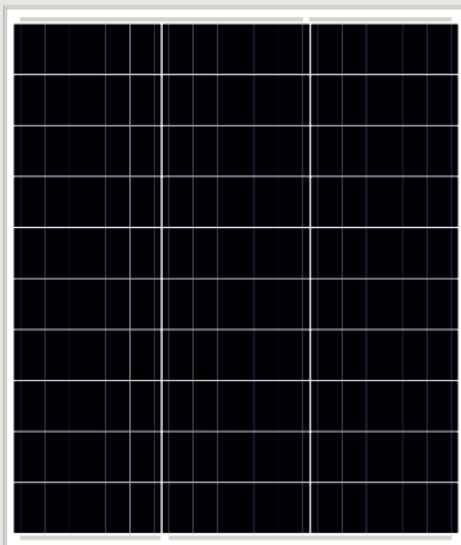


ZTP-100MI | 100W**CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS**

Potência Máxima (Pmax)	100W
Tolerância de Potência	0 ~ 5%
Tensão Máxima (Vmp)	17,7V
Corrente Máxima (Imp)	5,65A
Tensão de Circuito Aberto (Voc)	20,61V
Corrente de Curto-circuito (Isc)	5,95A
Corrente Reversa Máxima Suportada	13A
Eficiência (%)	19,4%
Tensão Máxima do Sistema	1000V
Categoria	Classe B

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Tecnologia da Célula	Silício Monocristalino PERC
Número de Células	30
Dimensões do Módulo (mm)	770x668x25mm
Dimensões da Célula (mm)	210x70mm
Área do Módulo (m²)	0,51m²
Peso (kg)	4,80kg
Grau de Proteção	IP67
Busbars	12 Busbars
Associação das células	3x10
Comprimento do Cabo	0,5m
Garantia do Produto (já incluído os 90 dias da garantia legal).*	12 anos
Garantia de Performance	20 anos / 80%

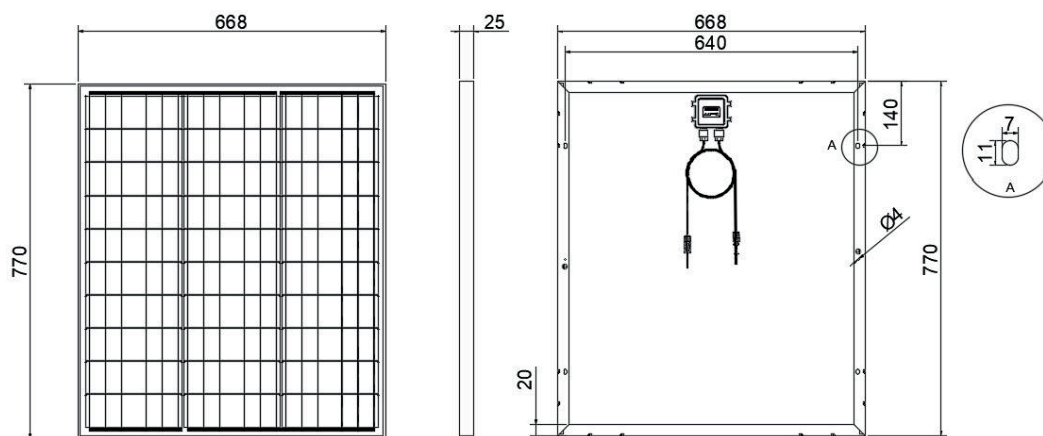
*Consulte o termo de garantia na [Central de Suporte ao Cliente](#).

PARÂMETROS DE TEMPERATURA

NMOT	45°C
Coefficiente de Temperatura Pmax	-0,34%
Coefficiente de Temperatura Voc	-0,25%
Coefficiente de Temperatura Isc	+0,04%
Temperatura de Operação	45°C ± 2

Condições Padrão de Teste (STC):
Am = 1,5 E = 1000W/m² T = 25°C



DIMENSÕES

CURVAS IxV
