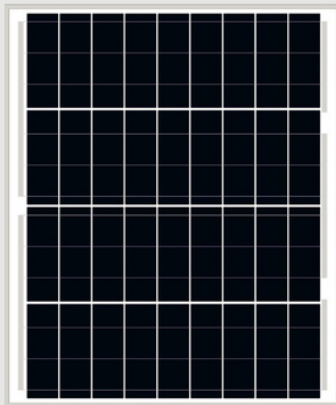


ZTP-030MI| 30W



CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

Potência Máxima (Pmax)	30W
Tolerância de Potência	0 ~ 5%
Tensão Máxima (Vmp)	21,24V
Corrente Máxima (Imp)	1,42A
Tensão de Circuito Aberto (Voc)	24,73V
Corrente de Curto-circuito (Isc)	1,49A
Corrente Reversa Máxima Suportada	3,5A
Eficiência (%)	17,5%
Tensão Máxima do Sistema	1000V
Categoria	Classe C

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Tecnologia da Célula	Silício Monocristalino PERC
Número de Células	36
Dimensões do Módulo (mm)	380x450x17mm
Dimensões da Célula (mm)	105x35mm
Área do Módulo (m²)	0,17m²
Peso (kg)	1,65kg
Grau de Proteção	IP64
Busbars	6 Busbars
Associação das células	4x9
Comprimento do Cabo	Não possui cabo
Garantia do Produto (já incluído os 90 dias da garantia legal).*	12 anos
Garantia de Performance	20 anos / 80%

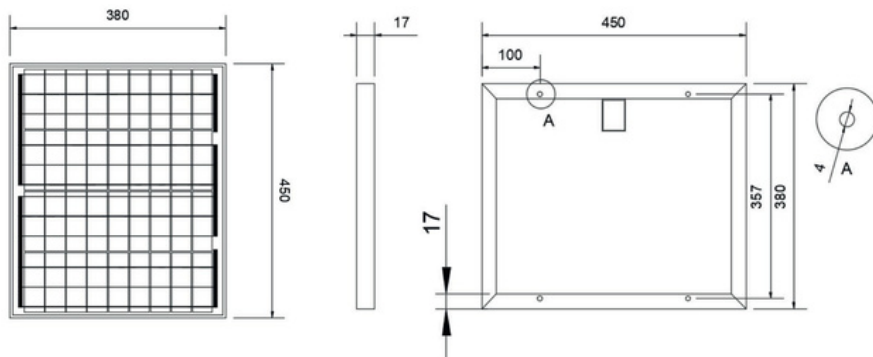
PARÂMETROS DE TEMPERATURA

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

