

ZTP-340M | 340W**CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS**

Potência Máxima (Pmax)	340W
Tolerância de potência	0 ~ 3%
Tensão Máxima (Vmp)	38,65V
Corrente Máxima (Imp)	8,80A
Tensão de Circuito Aberto (Voc)	45,20V
Corrente de Curto-circuito (Isc)	9,27A
Corrente reversa máxima suportada	20A
Eficiência (%)	20,66%
Tensão máxima do sistema	1000V
Categoria	Classe A
Tecnologia da célula	Silício Monocristalino PERC

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

Número de células	68
Dimensões do módulo (mm)	1870x880x30mm
Dimensões da célula (mm)	210x105mm
Área do módulo (m²)	1,65m²
Peso (kg)	16,67kg
Grau de Proteção	IP67
Busbars	12 Busbars
Associação das células	4x17S
Comprimento do cabo	0,9m
Garantia	Garantia de 3 anos (já incluído os 90 dias da garantia legal).*

PARÂMETROS DE TEMPERATURA

NMOT	44°C ±2
Coefficiente de temperatura Pmax	-0,4%/K
Coefficiente de temperatura Voc	-0,37%/K
Coefficiente de temperatura Isc	+0,05%/K
Temperatura ambiente de operação	44°C ± 2

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

**DIMENSÕES**