

PANEL FOTOWOLTAICZNY

MONO 380W 36V

INDEKS: 5PVRMON380

EAN: 5904100451760

Panel fotowoltaiczny MONO posiada wydajność konwersji ogniw powyżej 23,2%. Panel jest pokryty laminowaną folią EVA. Wodoodporny, idealny do instalacji w układach.

Gwarancja jakości:

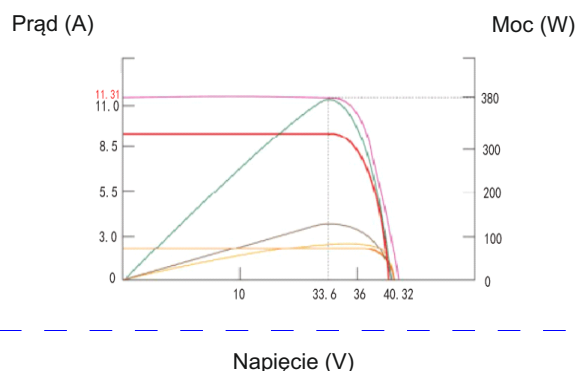
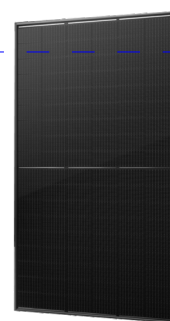
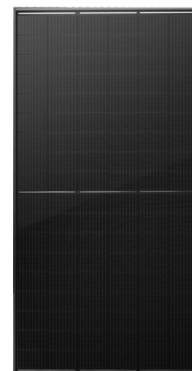
- Test izolacji elektrycznej
- Test odporności na warunki zewnętrzne
- Test gorącego punktu (Hot-spot)
- Test odporności na promienie UV
- Test wytrzymałości na zmiany temperatury, uderzenia gradu
- Test odporności na wilgoć
- Test wytrzymałości
- Test odporności na obciążenia mechaniczne

Parametry główne:

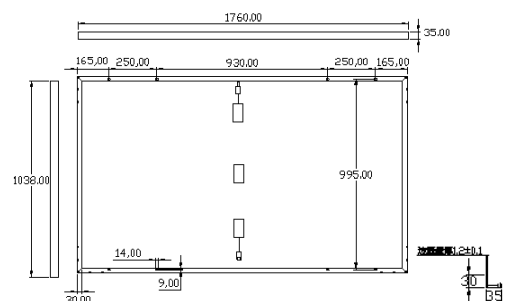
Moc maksymalna Pmax (W)	380
Tolerancja (%)	± 3%
Napięcie obwodu otwartego Voc (V)	40,32
Napięcie przy mocy maksymalnej Vmp (V)	33,6
Prąd przy mocy maksymalnej Imp (A)	11,31
Prąd zwarciaowy Isc (A)	12,21
Wydajność modułu (%)	20,8
Wydajność ogniwa solarne (%)	23,2
Prąd nominalny bezpiecznika (A)	20
Klasa ochronności	IP63
Maksymalne napięcie układu paneli (V)	DC1000
Zakres temperatury pracy	-40°C-85°C
Wymiar	1760x1038x35mm
Waga	18,9kg
Wymiar opakowania jednostkowego	1800x1070x50mm
Waga opakowania jednostkowego	19,2kg

Charakterystyka wydajności elektrycznej:

Współczynnik prądu zwarciaowego do temperatury mA/C	0,052%
Współczynnik napięcia obwodu otwartego do temperatury V/C	-0,300%
Współczynnik mocy maksymalnej do temperatury %/C	-0,400%



Charakterystyka prądowo-napięciowa



Wymiary