

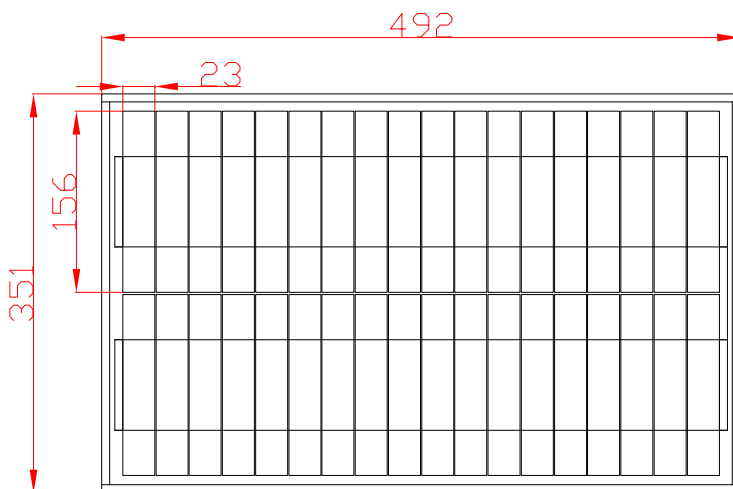
# Especificación para el módulo Policristalino

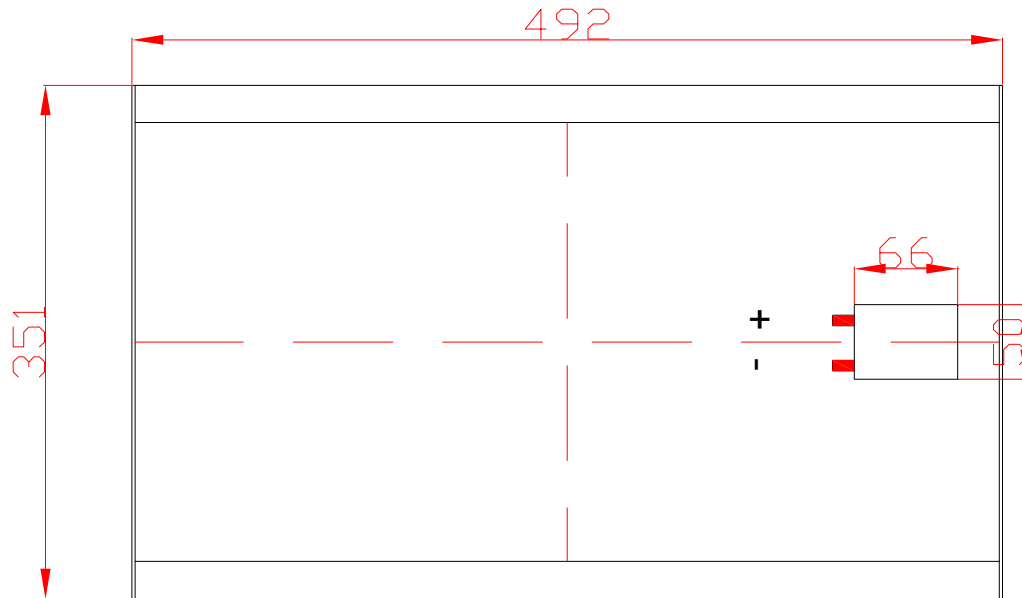
## 1. Datos técnicos

Datos técnicos y de configuración principales

Modelo		SOLARNT20-12M
Energía Máxima (W)		20
Voltaje del Circuito Abierto (V)		21.7±1
Corriente del Circuito Corto (A)		1.27±0.2
Voltaje Máximo de la Energía (V)		17.4±1
Corriente Maxima de la Energia (A)		1.15±0.25
Voltaje de sistema clasificado máximo (V)		1000
Temperatura de Trabajo		-40°C—90°C
Dimensiones (mm) AxBxC		492×351×25
Perforaciones para Instalación	D1 (mm)	-----
	D2 (mm)	-----
	D3 (mm)	-----
	Diameter	-----
Peso Neto (kg)		

## 2. Product Drawing:





### 3. Material del Modulo

No.	Articulo	Especificaciones	Calidad	Unidad	Material	Observacion
1	Celula Solar de Silicon	156×23	36	Hoja	Policristalino	
2	EVA	492×351	2	Hoja		
3	Película Negra	492×351	1	Hoja	TPT	
4	Vidrio Superficial Delantero	492×351×3.2	1	Pieza	temperatura de la textura de superficie	
5	Cable				Anti-UV	
6	Enchufe	40A	1	Par	Anti-UV	
7	Ensambladura		1	set	PPO	Sellado Hermaticamente
8	Diodo de puente	10A10	3	Pieza		
9	Grueso del Marco	25mm	1	set	6061A1 Alloy	Aluminio

Todos los datos en las condiciones de prueba estándar (STC): el 1000w/m, 1.5spectrum 25C