

Modelo	PS-390M
Potencia máxima	390W
Voltaje nominal (Vmp)	41.10 VCC
Corriente (Imp)	9.49 A
Tensión en circuito abierto (Voc)	48.75 VCC
Corriente en cortocircuito (Isc)	10.19 A
Rendimiento	20.10%
Tensión máxima	1500VCC (IEC) / 1500VCC (UL)
Capacidad max. del fusible	20A
Resistencia al viento (Pa)	5400
Celda solar	Silicio monocristalino / 70 celdas (5×14)
Material del marco	Aluminio anodizado
Color del marco	Aluminio
Vidrio	3.2mm, alta transparencia, recubrimiento AR y vidrio solar templado
Cables	4mm ² (IEC) / 12AWG (UL) ; 1200 mm
Dimensiones (mm)	1956 x 992 x 35
Peso neto (kg)	21.3
Especificaciones de temperatura	
Condiciones de temperatura nominal	-40°C a +85°C
Temperatura (NOCT)	45°C +/- 2°C
Coeficiente de temperatura de Pmax	-0.39% °C
Coeficiente de temperatura de Voc	-0.32% °C
Coeficiente de temperatura de Isc	+0.05% °C
Garantía de performance	
90% de la potencia	10 años
80% de la potencia	25 años