



PARSEC SOLAR

**36 células
Policristalinas**



**PS-155P
PS-160P**

Tipo de célula

**Policristalina
156x156mm**

Tolerancia

±3%

Cables

**TUV, 4mm de
sección, 900mm
de largo**

**Coefficiente de
temperatura
(TK I_{sc})**

0.06%/°C

**Coefficiente de
temperatura
(TK v_{oc})**

-0.34%/°C

**Coefficiente de
temperatura
(TK P_{max})**

-0.44%/°C

Cristal Frontal

**3.2mm, alta
trasmisión, bajo
en hierro**

Caja de conexión

IP65, TUV

**Temperatura de
trabajo**

-40°C-85°C

**Voltaje máximo
del sistema**

VDC1000V

10 años de garantía de producto
12 años de garantía de potencia al 90%
25 años de garantía de potencia al 80%

www.parsecsolar.com

36 células Policristalinas



Características eléctricas

Potencia máxima (Pmax)	155W	160W
Eficiencia	15.63%	16.14%
Voltaje punto máxima potencia (Vmpp)	18.6V	18.8V
Corriente punto máxima potencia (Impp)	8.34A	8.51A
Voltaje circuito abierto (Voc)	22.0V	22.3V
Corriente cortocircuito (Isc)	8.89A	8.91A

