

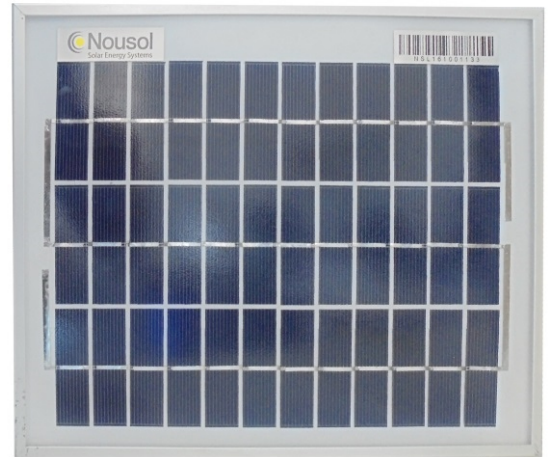
NSL5P

Ref: 11000001



Calidad

- Célula policristalina de alta eficiencia.
- Las células se laminan con dos capas de EVA y una de TPT.
- Evacúan el calor de las células para obtener un rendimiento máximo.
- Marco de aluminio anodizado.
- Amplia resistencia a condiciones extremas, tanto medioambientales como de operaciones.
- Caja de conexiones con diodo bypass.
- Buen rendimiento con poca luz.
- IP65.



Ref: 11000001

Certificados

- CE
- IEC61215
- IEC61730
- ISO 14001
- ISO 9001



5 años de
garantía del
producto



10 años de
producción de
potencia al 90%



25 años de
producción de
potencia al 80%

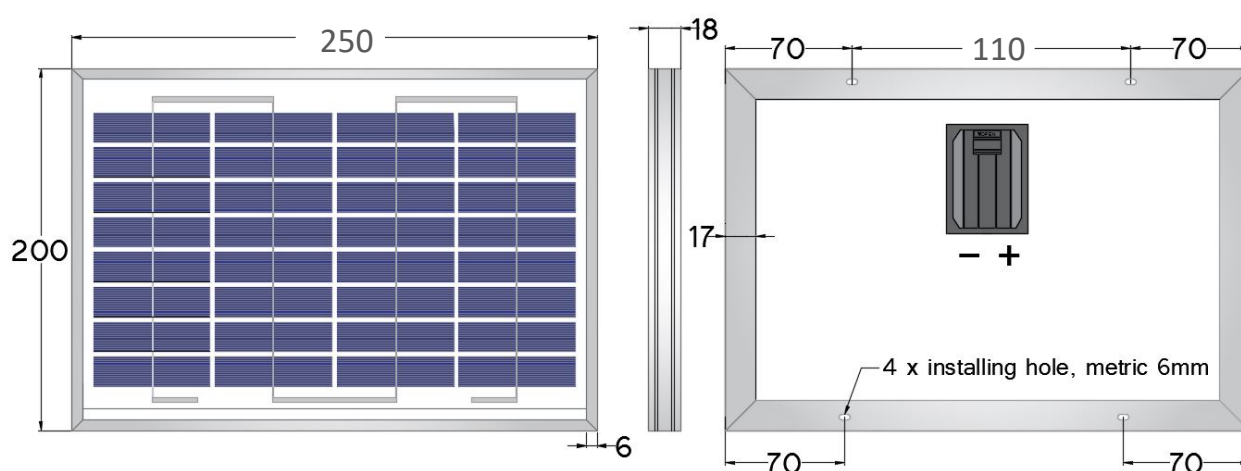


Nousol es una empresa de producción y distribución para la tecnología solar que opera a nivel internacional. Desde el comienzo, Nousol se ha centrado en la fabricación de módulos fotovoltaicos con diferente tecnología. Nuestra compañía produce paneles con potencias desde 5Wp a 340Wp. Contribuimos con la implantación y en el desarrollo de nuevos productos para hacer un mundo más verde.

Nousol Nuevas Energías, SLU | Camí de Can Bassa, 20 - Pol. Ind. Palou Nord | 08401 Granollers Barcelona (Spain)
Tel.: +34 93 879 59 98 | Fax: +34 93 116 62 52 | nousol@nousol.com

Características mecánicas

Tipo de célula	Silicio policristalino
Número de células	36
Dimensiones	200x250x18mm
Peso	1,00 kg
Material del marco	Aluminio anodizado



Características eléctricas

SCT (Test en condición estándar)	
Potencia nominal	5 Wp
Tensión en circuito abierto (Voc)	21,9 V
Tensión nominal (Vmpp)	17,6 V
Corriente de cortocircuito (Isc)	0,31 A
Corriente nominal (Impp)	0,28 A
Coefficiente de temperatura para potencia	-(0,5 ± 0,05) %/°C
Coefficiente de temperatura para tensión	-(90 ± 5) mV/°C
Coefficiente de temperatura para corriente	+(0,065 ± 0,015) %/°C
NOCT	47 °C ± 2 °C