

# Módulo solar GeneCIS 51,3 W

WRG1005



## CARACTERÍSTICAS

- Módulo solar GeneCIS para conexión en serie
- Rendimiento energético óptimo gracias a un excelente comportamiento a altas temperaturas y con poca luz
- Diseño atractivo gracias a la superficie negra homogénea
- Alta protección contra agentes atmosféricos gracias a la construcción vidrio-vidrio
- Made in Germany (Würth Solar)

## DATOS TÉCNICOS

Datos eléctricos en STC	
Potencia nominal a STC	51,3 W
Tensión MPP (Umpp)	27,6 V
Corriente MPP (Impp)	1,9 A
Tensión en circuito abierto (Uoc)	38,9 V
Corriente de cortocircuito (Isc)	2,41 A

Datos del sistema	
Tensión de sistema máxima	1.000 V
Resistencia a la corriente inversa	7,23 A
Material de las células	CIS
Tecnología de las células	CIS
Marco	aluminio
Altura del marco	35 mm
Torsión máxima	1,2 °
Presión máx. de la superficie	5,4 kN/m <sup>2</sup>
Conexión CC	MC4
Peso	13,71 kg
Dimensiones (An x Al x Prof)	605 x 1.205 x 35 mm

Datos eléctricos en condiciones de prueba estándar (STC): I=1000W/m<sup>2</sup>, AM 1,5, Tu=25°C  
Temperatura de servicio de las células (NOCT): I=800W/m<sup>2</sup>, Tu=20°C, Vw=1m/s

Se reserva el derecho a realizar modificaciones técnicas y del producto.  
Las imágenes pueden diferir del original.



### Würth Solar GmbH & Co. KG

Alfred-Leikam-Straße 25 · D-74523 Schwäbisch Hall  
Tel. +49 (0) 791 946 00-0 · Fax +49 (0) 791 946 00-119  
info@wuerth-solar.de · www.wuerth-solar.com

### Würth Elektronik España, S.L.

Pol. Ind. Los Pontones // pclas. 40, 41 y 42  
45224 Seseña Nuevo (Toledo) · España  
Tel. +34 902 104 876 · Fax +34 902 104 854  
E-mail: solar-spain@we-online.com