

Módulo solar GeneCIS 80W

WSG0036E080

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
- Marco de aluminio negro anodizado
- Garantía de rendimiento de 20 años
- Made in Germany (Würth Solar)

DATOS TÉCNICOS

Datos eléctricos en STC	
Potencia nominal a STC	80 W
Tensión MPP (Umpp)	35 V
Corriente a máxima potencia (Impp)	2,29 A
Tensión en circuito abierto (Uoc)	44 V
Corriente de cortocircuito (Isc)	2,5 A

Datos eléctricos en NOCT	
NOCT	47 (+/- 3) °C

Datos del sistema	
Tensión de sistema máxima	1.000 V
Tolerancia de potencia	-2 / +5 %
Resistencia a la corriente inversa	3 x Isc
SysUoc, tensión en circuito abierto (Uoc) a -10 °C	48,5 V
Tensión MPP (Umpp) a +70 °C	29,5 V
Coefficiente de temperatura de (Pmpp)	-0,36 % / °C
Coefficiente de temperatura de (Voc)	-0,29 % / °C
Coefficiente de temperatura de (Isc)	0,05 % / °C
Material de las células	CIS
Tecnología de las células	CIS
Estructura mecánica	Módulo de vidrio-vidrio con marco de aluminio negro anodizado
Altura del marco	35 mm
Torsión máxima	1,2 °
Presión máx. de la superficie	2.400 N/m ²
Conexión CC	Conexión de enchufe MC4
Temperatura del ambiente (de funcionamiento)	-40 ... +85 °C
Peso	12,71 kg
Dimensiones (An x Al x Prof)	605 x 1.205 x 35 mm



Würth Solar GmbH & Co. KG

Pol. Ind. Los Pontones // pclas. 40, 41 y 42
ES-45224 Seseña Nuevo (Toledo)
Tel. +34 902 104 876 · Fax +34 902 104 854

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
wuerth-solar@we-online.de · www.wuerth-solar.com

Módulo solar GeneCIS 75W

WSG0036E075

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
- Marco de aluminio negro anodizado
- Garantía de rendimiento de 20 años
- Made in Germany (Würth Solar)

DATOS TÉCNICOS

Datos eléctricos en STC	
Potencia nominal a STC	75 W
Tensión MPP (Umpp)	34 V
Corriente a máxima potencia (Impp)	2,21 A
Tensión en circuito abierto (Uoc)	43,1 V
Corriente de cortocircuito (Isc)	2,4 A

Datos eléctricos en NOCT	
NOCT	47 (+/- 3) °C

Datos del sistema	
Tensión de sistema máxima	1.000 V
Tolerancia de potencia	-2 / +5 %
Resistencia a la corriente inversa	3 x Isc
SysUoc, tensión en circuito abierto (Uoc) a -10 °C	47,5 V
Tensión MPP (Umpp) a +70 °C	28,6 V
Coefficiente de temperatura de (Pmpp)	-0,36 % / °C
Coefficiente de temperatura de (Voc)	-0,29 % / °C
Coefficiente de temperatura de (Isc)	0,05 % / °C
Material de las células	CIS
Tecnología de las células	CIS
Estructura mecánica	Módulo de vidrio-vidrio con marco de aluminio negro anodizado
Altura del marco	35 mm
Torsión máxima	1,2 °
Presión máx. de la superficie	2.400 N/m ²
Conexión CC	Conexión de enchufe MC4
Temperatura del ambiente (de funcionamiento)	-40 ... +85 °C
Peso	12,71 kg
Dimensiones (An x Al x Prof)	605 x 1.205 x 35 mm



Würth Solar GmbH & Co. KG

Pol. Ind. Los Pontones // pclas. 40, 41 y 42
ES-45224 Seseña Nuevo (Toledo)
Tel. +34 902 104 876 · Fax +34 902 104 854

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
wuerth-solar@we-online.de · www.wuerth-solar.com

Módulo solar GeneCIS 70W

WSG0036E070

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
- Marco de aluminio negro anodizado
- Garantía de rendimiento de 20 años
- Made in Germany (Würth Solar)

DATOS TÉCNICOS

Datos eléctricos en STC	
Potencia nominal a STC	70 W
Tensión MPP (Umpp)	33 V
Corriente a máxima potencia (Impp)	2,12 A
Tensión en circuito abierto (Uoc)	42,3 V
Corriente de cortocircuito (Isc)	2,4 A

Datos eléctricos en NOCT	
NOCT	47 (+/- 3) °C

Datos del sistema	
Tensión de sistema máxima	1.000 V
Tolerancia de potencia	-2 / +5 %
Resistencia a la corriente inversa	3 x Isc
SysUoc, tensión en circuito abierto (Uoc) a -10 °C	46,6 V
Tensión MPP (Umpp) a +70 °C	27,8 V
Coefficiente de temperatura de (Pmpp)	-0,36 % / °C
Coefficiente de temperatura de (Voc)	-0,29 % / °C
Coefficiente de temperatura de (Isc)	0,05 % / °C
Material de las células	CIS
Tecnología de las células	CIS
Estructura mecánica	Módulo de vidrio-vidrio con marco de aluminio negro anodizado
Altura del marco	35 mm
Torsión máxima	1,2 °
Presión máx. de la superficie	2.400 N/m ²
Conexión CC	Conexión de enchufe MC4
Temperatura del ambiente (de funcionamiento)	-40 ... +85 °C
Peso	12,71 kg
Dimensiones (An x Al x Prof)	605 x 1.205 x 35 mm



Würth Solar GmbH & Co. KG

Pol. Ind. Los Pontones // pclas. 40, 41 y 42
ES-45224 Seseña Nuevo (Toledo)
Tel. +34 902 104 876 · Fax +34 902 104 854

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
wuerth-solar@we-online.de · www.wuerth-solar.com