

# ER-100GM

Peso en KG	7,6
Potencia nominal	100 W
Tensión de máxima potencia (VMPP)	16,7V
Corriente de máxima potencia (IMPP)	5,99A
Tensión de circuito abierto (VOC)	19,7V
Corriente de corto circuito (ISC)	6,51 A
Tipo de celda	Monocristalina
Número de celdas en serie	33
Máximo voltaje del sistema	500V
Coefficiente de temperatura de PMPP (%)	-0.48/°C
Coefficiente de temperatura de Voc(%)	-0.34/°C
Coefficiente de temperatura de Isc(%)	+0.037/°C
Rango de temperatura	-40°C to +85°C
Capacidad máxima de carga superficial	120 kg/m <sup>2</sup>
Carga permisible de granizo	100 kg/ m <sup>2</sup>
Tolerancia de salida	+3%
Marco	Aluminio
Dimensiones mm	510x1200x35mm
Garantía del producto	2 years

