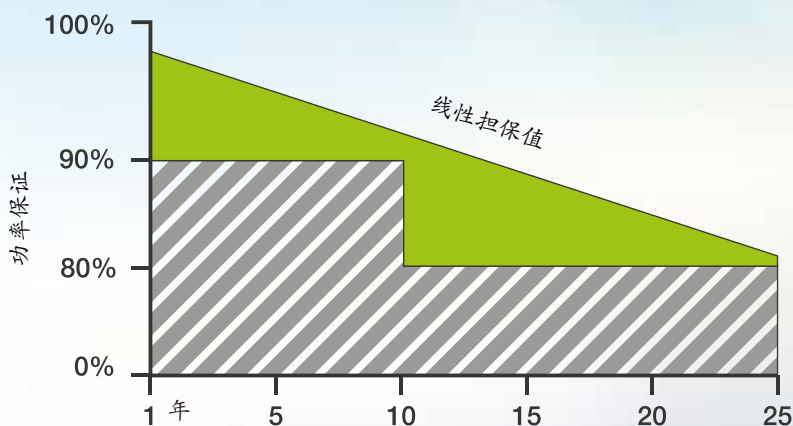


# oksolar

意大利政科新能源有限公司



## 高效单晶太阳能组件



15年  
材料和工艺质保



正过载容限  
0/+3%



最大雪荷载  
5400Pa



25年  
线性功率保证

OK SOLAR SRL

Sede Legale: Via Grandi n. 44, 20017, Rho (MI) Italy

Web: [www.oksolar.it](http://www.oksolar.it) - E-mail: [info@oksolar.it](mailto:info@oksolar.it)



## 电性能参数

型号	OKM60		
最大额定功率 (Pmax/W)	290	300	310
最大功率下的电压 (Vmpp/V)	32.4	32.9	33.5
最大功率下的电流 (Impp/A)	8.96	9.12	9.26
开路电压 (Voc/V)	39.3	39.7	40.1
短路电流 (Isc/A)	9.47	9.58	9.69
组件效率 $\eta_m(\%)$	17.7	18.3	18.9
功率容差	0-+3%		
温度系数	Pmax	-0.42%/C	
	Voc	-0.32%/C	
	Isc	+0.058%/C	
Noct	45±2 C		

\* STC: 1000w/ m<sup>2</sup>, 25°C, AM 1.5

## 其他参数

电池片种类	单晶
电池片尺寸	156.75*156.75mm(6inch)
电池片排列	60(6*10)
组件重量	18.5kg(40.8lbs)
组件尺寸	1650*992*35mm(64.96*39.06*1.38inch)
电缆长度	900mm(35.4inch)
电缆横截面积	4mm <sup>2</sup> (0.006sq.in)
正面玻璃	3.2mm 高透钢化玻璃
旁路二极管数量	3/6
边框	阳极氧化铝合金
接线盒	IP65/IP67
接线器	MC-4 compatible

## 工作条件

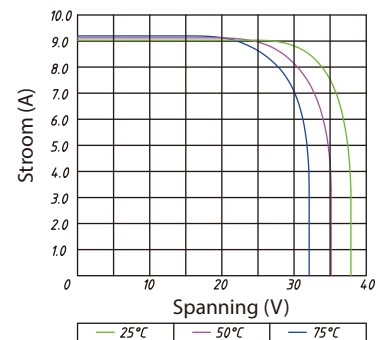
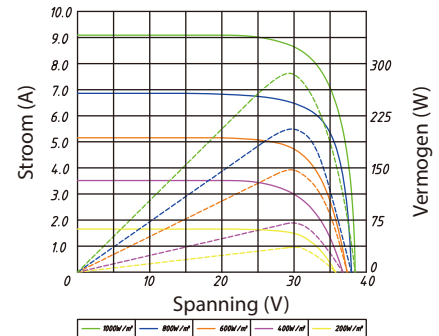
最大系统电压	1000V/DC(IEC)
工作温度	-40 C /+85 C
熔断电流	15A
静态载荷	5400Pa
绝缘电阻	≥100MΩ
安全等级	I

## 包装规格

包装标准(1)	30st/pallet, 840st/40HQ
包装标准(2)	30st+5st/pallet, 910st/40HQ

## I-V曲线

OKM60 Pm(W)290



## 技术图

