

320 瓦特

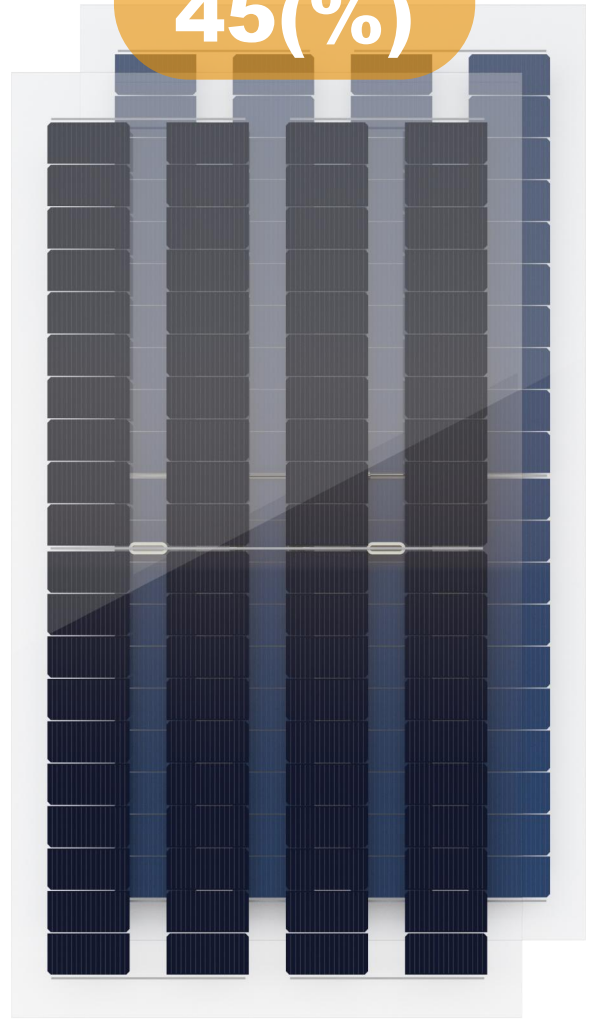
SKT320M10

182mm 80片串双玻双面无框
AGRI 单晶半片光伏组件系列



边框可定制

透光率
45(%)

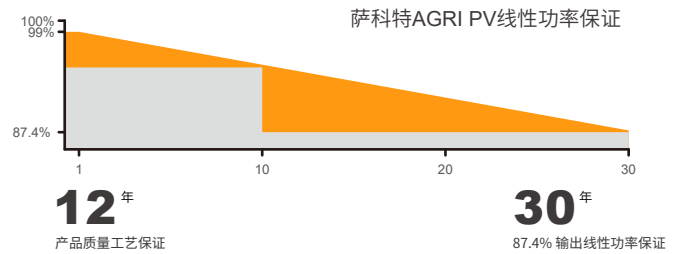


AGRI-PV



扫描二维码
观看视频

了解更多产品细节



超级多主栅技术
半片电池片



优异的弱光发电性能



100%检验
30年保证系统运行



防火等级A

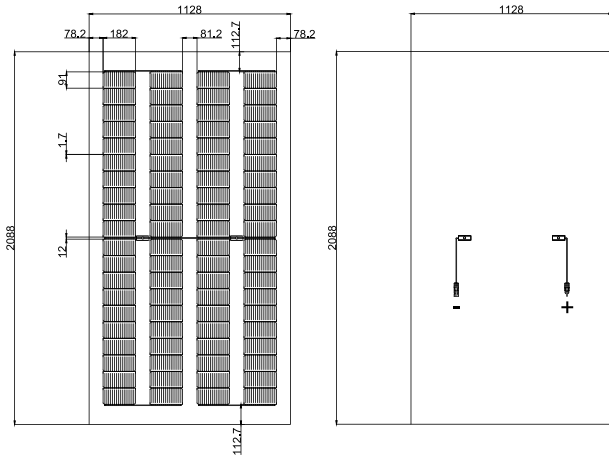


5400Pa
加强机械载荷

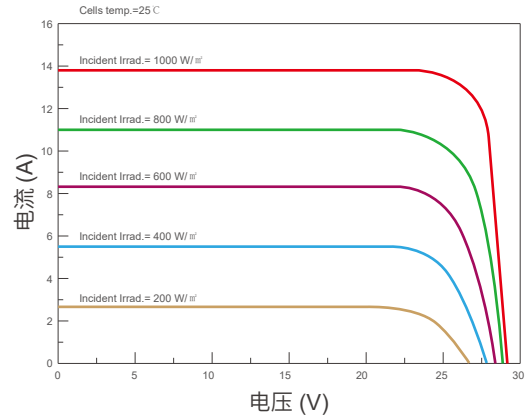


双面转换效率高





电流电压及功率电压曲线 (SKT320M10)



*单位均为毫米
*上图为产品示意图

电气特性 (STC)

组件型号	SKT320M10
测试条件	STC
最大功率- Pmax(W)	320
开路电压- Voc(V)	28.12
短路电流- Isc(A)	13.77
工作电压- Vmp(V)	24.6
工作电流- Imp(A)	13.01
组件效率-ηm(%)	13.58
功率公差(W)	(0, +4.99W)
最高系统电压(V)	1000Vdc (IEC / UL)
最大额定熔断电流(A)	25A

*标准测试条件下STC: 辐照度1000 W/m², 电池温度25°C, 光谱AM1.5

*测量公差: ±3% *功率分档最高至:+3%

结构特性

组件尺寸	2088*1128*5mm
重量	27kg
电池片	N型单晶182mm (2x40片)
玻璃	2+2 毫米钢化玻璃
边框	可定制边框
接线盒	IP67
输出导线	4.0mm ² , 导线长度: 正负极各50cm, 可定制长度
连接器	MC4兼容
机械载荷	正面最大5400Pa, 背面最大2400Pa

包装方式

木箱尺寸	2210*1130*1270mm
货柜	40'HQ
每托数量	32
每柜托数	20
每柜数量	640

温度特性

最大功率温度系数	-0.290%/°C
开路电压温度系数	-0.250%/°C
短路电流温度系数	+0.045%/°C
工作温度范围	-40 ~ +85°C
额定工作电池片温度	45±2°C