

RAL6033

SKT370M10 370 瓦特

182mm 108片串绿色N型单晶半片光伏组件

N-TYPE

扫描二维码
观看视频



了解更多产品细节



绿色玻璃/绿色边框



适用于绿色屋顶



具有创新成分的光伏组件
可支持多种颜色定制



超级多主栅技术
半片N型电池片



抗光诱导衰减



优异的弱光发电性能

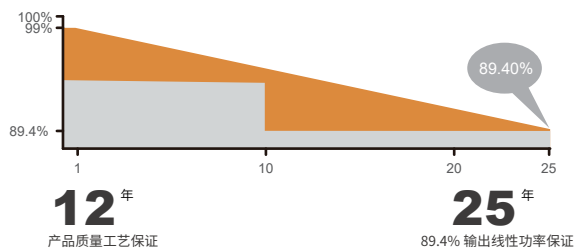


100% 检验
25年保证系统运行

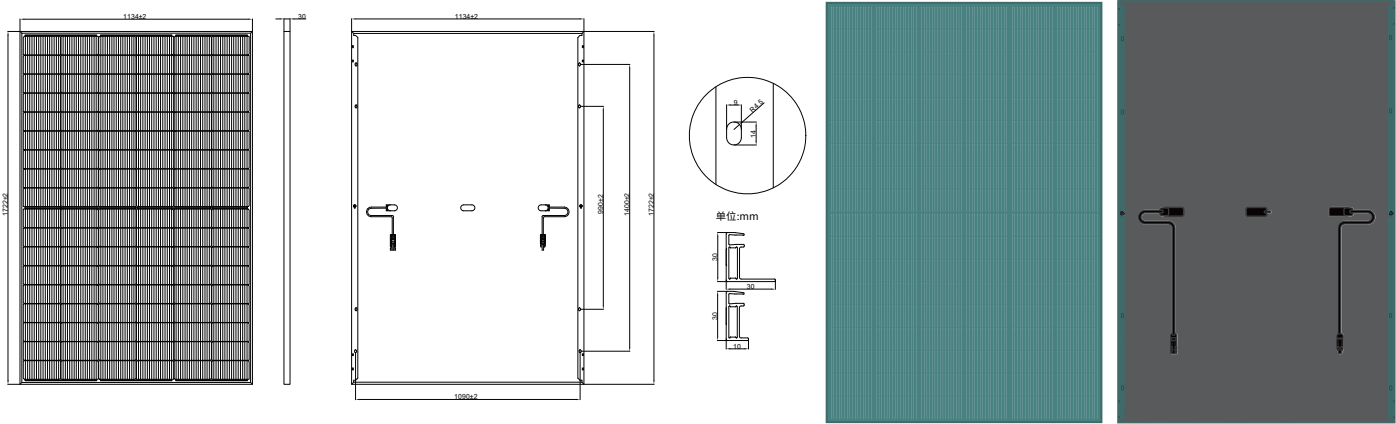


加强机械载荷

萨科特N型线性功率保证



 **SUNKET - BIPV**



*单位均为毫米
*上图为产品示意图

可定制透明背板、双面光伏组件

电气特性（STC）

组件型号	SKT370M10
测试条件	STC
最大功率- Pmax(W)	370
开路电压- Voc(V)	38.87
短路电流- Isc(A)	12.14
工作电压- Vmp(V)	31.55
工作电流- Imp(A)	11.73
组件效率-ηm(%)	18.95
功率公差(W)	(0, +4.99)
最高系统电压(V)	1500Vdc (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%

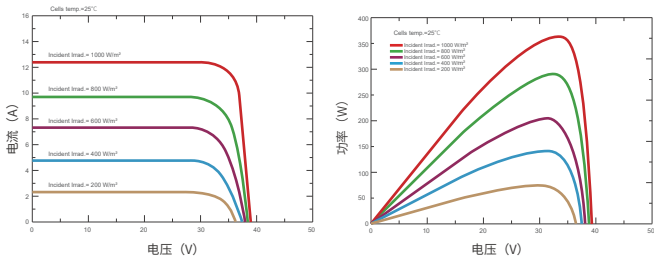
结构特性

组件尺寸	1722x1134x30mm
重量	20.5kg
电池片	N型单晶182mm (2x54片)
玻璃	镀膜, 3.2mm钢化玻璃, 低铁
边框	阳极氧化铝合金
接线盒	IP68
输出导线	4.0mm², 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

托盘尺寸	1750x1140x1254mm		
运输方式	40'尺高柜集装箱	13.5米平板货车	17.5米平板货车
每托数量	37片	36片	36片
每柜托数	26托	24托	36托
每柜数量	962片	864片	1296片

电流电压及功率电压曲线 (SKT370M10)



温度特性

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