

ULTRA

N TYPE

煤灰色玻璃/边框



适用于煤灰色屋顶



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



加强机械载荷



100% 检验
25年保证系统运行



SKT365M10

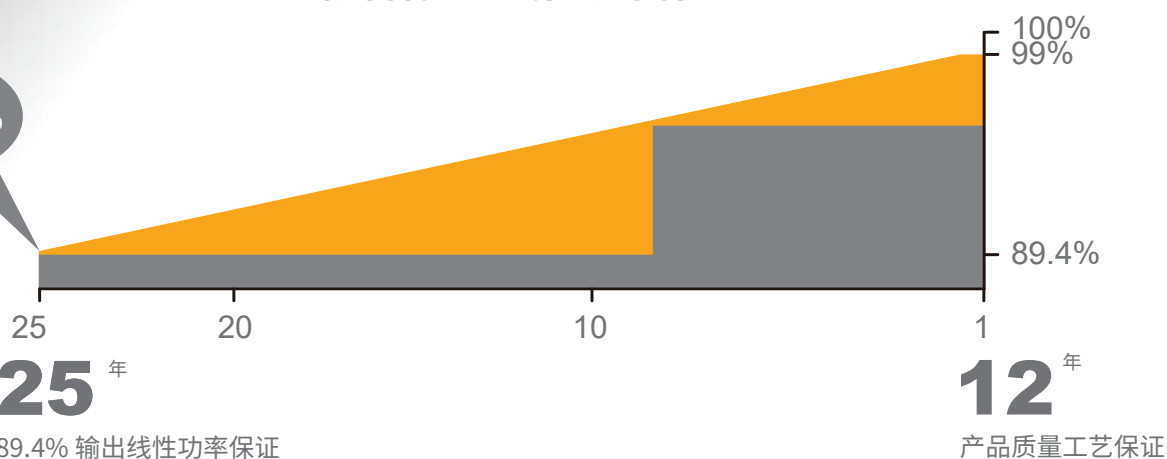
365 Watt

210×182mm 96片串煤灰色N型单晶半片光伏组件

RAL7016

萨科特N型线性功率保证

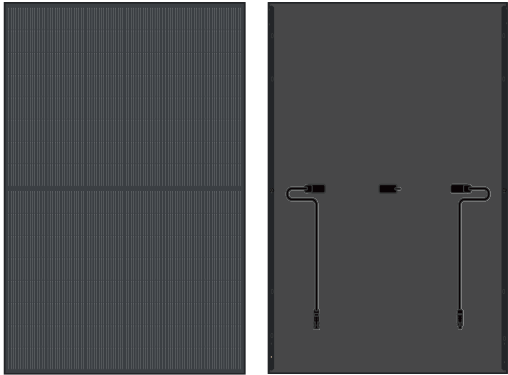
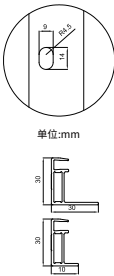
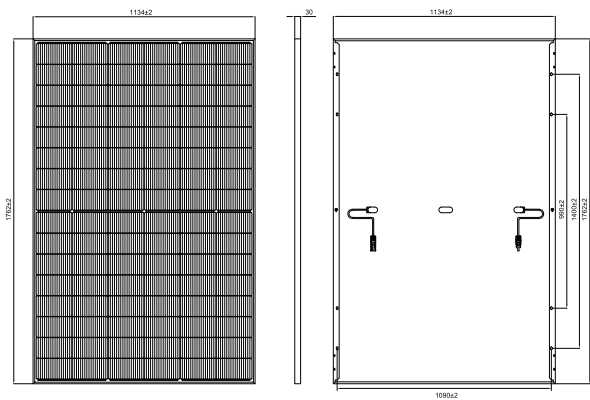
89.40%



 **SUNKET - BIPV**

SKT365M10

210×182mm 96片串煤灰色N型单晶半片光伏组件



*单位均为毫米
*上图为产品示意图

电气特性（STC）

组件型号	SKT365M10
测试条件	STC
最高功率- Pmax(W)	365
开路电压- Voc(V)	34.18
短路电流- Isc(A)	13.43
工作电压- Vmp(V)	28.61
工作电流- Imp(A)	12.76
组件效率-ηm(%)	18.27
功率公差(W)	(0, +4.99W)
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%

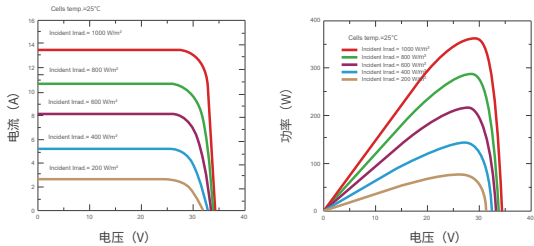
结构特性

组件尺寸	1762x1134x30mm
重量	21.5kg
电池片	N型 16BB 182x105mm (2x48pcs)
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	4.0mm 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

托盘尺寸	1790×1140×1254mm		
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（SKT365M10）



温度特性

最高功率温度系数	-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