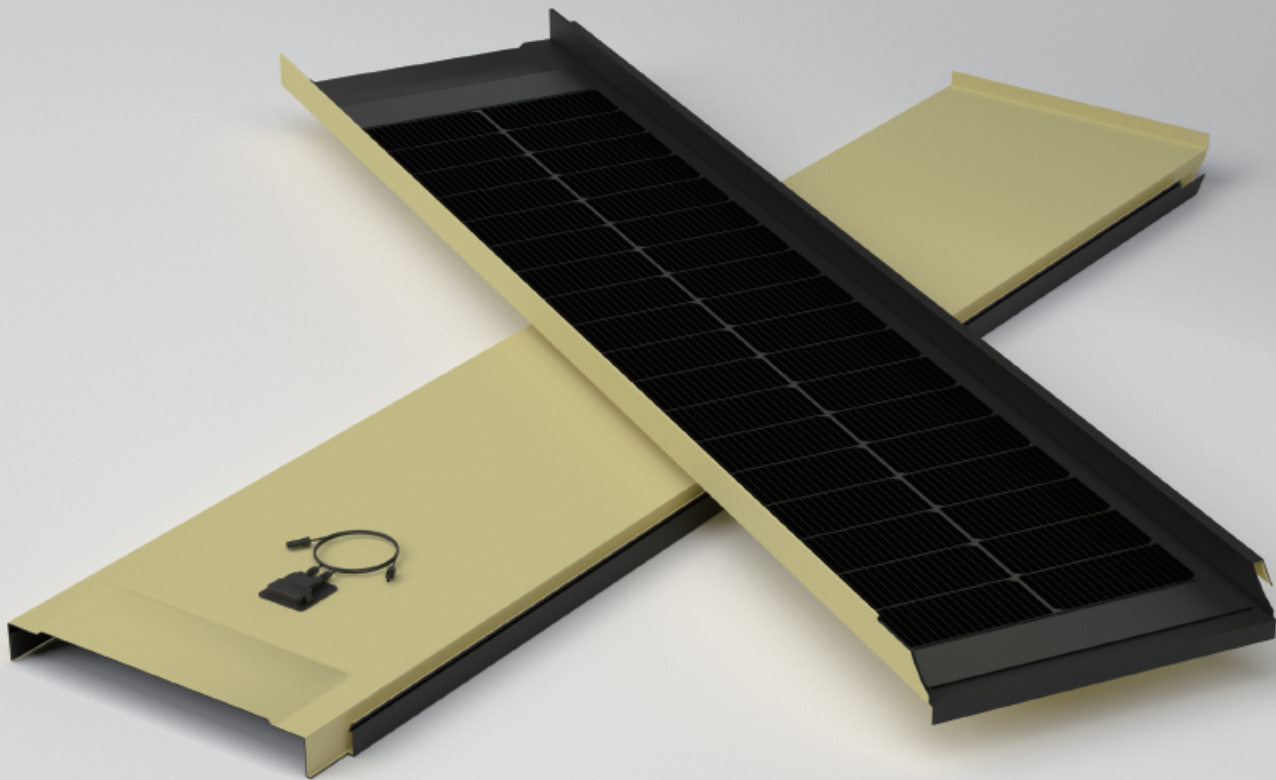
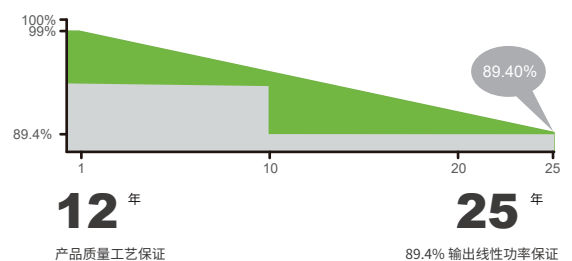




SKT150M10 150 瓦特 玄晖光伏瓦

210×182mm 36 片串 N 型 光伏瓦

萨科特线性功率保证



半片N型光伏电池片



抗35mm冰雹冲击
抗12级风揭



25年防水质保
及屋顶安全质保



夏季降低室温5-8℃



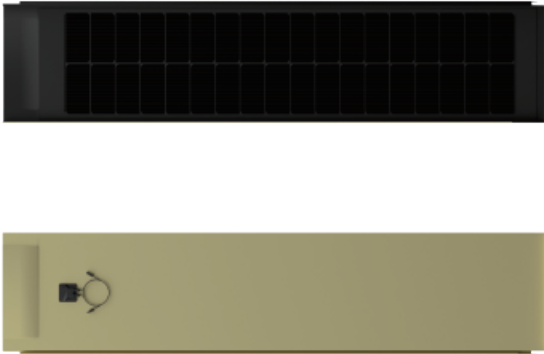
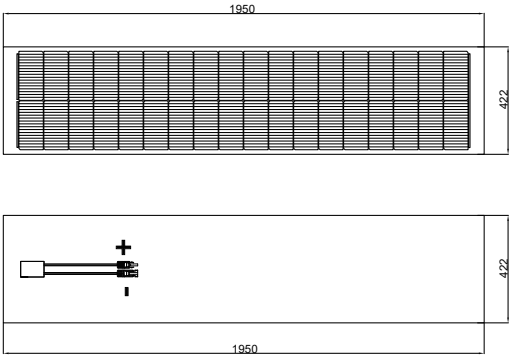
减少能耗10%



模块化设计
标准化装配式施工



 **SUNKET - BIPV**



*单位均为毫米
*上图为产品示意图。

电气特性（STC）

组件型号	SKT150M10
测试条件	STC
最高功率- Pmax(W)	150
开路电压- Voc(V)	26.88
短路电流- Isc(A)	6.82
工作电压- Vmp(V)	22.75
工作电流- Imp(A)	6.59
组件效率-ηm(%)	18.23
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)	10A

*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	产品尺寸:1950x422x25mm 有效尺寸:1825x422x25mm
重量	8.2±0.2kg
电池片	N型单晶210R（2x18片）
玻璃	镀膜, 3.2mm钢化玻璃, 低铁
边框	铝镁锰基板
接线盒	IP68
输出导线	4.0mm ² , 导线长度: 正负极各90cm, 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
防火等级	A
防风等级	15
抗冰雹等级	35mm

温度特性

最高功率温度系数	-0.3904%/°C
开路电压温度系数	-0.286%/°C
短路电流温度系数	+0.0268%/°C
工作温度范围	-40~+85°C
额定工作电池片温度	45±2°C

包装方式

木箱尺寸	1960x940x1020mm
货柜	40'GP
每木箱片数	66
每柜木箱数量	24
每柜数量	1584

电流电压及功率电压曲线 (SKT150M10)

