

太阳能组件 Topsola

产品名称	太阳能组件 Topsola
公司名称	北京索莱阳太阳能科技有限公司
价格	11.00/瓦
规格参数	品牌:Topsola 型号:TSM160 化学类型:单晶硅太阳能电池
公司地址	中国 北京 北京市 北京市石景山区八大处科技园创业园G座F3
联系电话	86-010-88712358 13521887105

产品详情

品牌	Topsola	型号	TSM160
化学类型	单晶硅太阳能电池	结构类型	同质结太阳能电池
使用状态	平板太阳能电池	输出功率	165 , 170 , 175 , 180 (W)
工作电压	35.0 , 35.5 , 35.6 , 36.0 (V)	转化效率	15.5%,16.0%,16.5%,17.0% (%)
工作电流	4.71, 4.79, 4.92, 5.00 (A)	开路电压	43.7V, 43.9V, 44.0V, 44.5V (V)
短路电流	5.14, 5.25, 5.40, 5.45 (A)	外形尺寸	1580X 808X40(mm)
参考重量	17 (kg)	产品认证	ROHS
用途	太阳能发电		

产品描述

tsm-160m太阳能电池组件是由72片125 x 125mm 晶体硅电池片串联组成，产品性能严格按照iec61215 ed.2，iec61730国际标准进行生产。tsm-160m太阳能电池组件包括了165w、170w、175w、180w等规格，也可按客户要求特殊定做。

特点和优势：

---高透光率低铁钢化玻璃

---抗老化eva，优良耐候性背膜

---阳极化优质铝合金边框

---效率高，寿命长，安装方便，抗风，抗冰雹，高转化效率

---25年输出功率保证

应用范围

---大型并/离网发电站

---商业/工业建筑屋顶发电系统

---住宅屋顶发电系统

---偏远地区供电系统

---其它工业/商业应用

安装

组件安装应朝南（北半球）或朝北（南半球）

串联的光伏组件应安装在同一方向和角度，不同方向和角度安装由于阳光辐射的差异将导致能量损失。