

性价比好的太阳能板供应商

产品名称	性价比好的太阳能板供应商
公司名称	深圳市天海同光科技有限公司
价格	2.00/瓦
规格参数	
公司地址	深圳市光明新区公明街道将石路权炬科技园B园四楼（注册地址）
联系电话	075529565682 13530060582

产品详情

性价比做好的太阳能板供应商

- 1、采用高于行业标准的超白抗压钢化玻璃封装，达到工业基站要求的寿命和质量要求。
- 2、采用抗UV含氟背板，抗背板的粉化和腐蚀，达到户外严苛环境下的需求。
- 3、来自PERC计算的电池片，弱光性好，转换效率高，电流响应速度快。
- 4、抗衰减能力强，发电稳定性好。
- 5、抗UV线材，户外工作寿命更长。

Model No.型号 eRigid 单晶50W玻璃板

Product Name 产品名称 Rigid Monocrystalline solar panel 单晶太阳能玻璃板

Maximum Power[Wp] 功率 50W 50瓦

Solar Cell 电池片类型 Poly A grade solar cell A级单晶

Cell size[mm] 电池片尺寸 125*62.5

Cell Array[Pcs] 电池片排列方式 4*9 宽*长为4*9排列

Cell Efficiency 电池片转换效率 19.20%

Size[mm]太阳能板尺寸 630*540*18mm

Max Power Voltage Vmp[V]大功率电压 18.50

Max Power Current Imp[A]大功率电流 2.78

Open Circuit Voltage Voc[V]开路电压 21.60

Short Circuit Current Isc[A]短路电流 3.05

Net.Weight[kg]净重 3.30

Power tolerance[%]误差范围 $\pm 3\%$

NOCT[]正常工作温度 45 ± 2

Operating Temperature[]操作温度范围 -40/+85

Temperature Coefficient Pmax[%/]功率温度系数 -0.41

Temperature Coefficient Voc[[%/]电压温度系数 -0.32

Temperature Coefficient Isc[[%/]电流温度系数 0.06

Maximum System Voltage[V]大系统电压 45V DC

Certification 认证 CE ROHS

Surface/Backsheet 封装工艺 Glass+Aluminum/white 玻璃+铝边框

Jbox,Cables 线材 with Jbox IP65,0.9m+MC4 等级为IP65的接线盒和MC4端

Diode 二极管 yes,1-3pcs bypass diode 可搭配防范二极管

Connection 连接器 MC4

Standard Test Conditions 测试标准 STC: 1000W/m, AM 1.5 and cell temp 25 ° C 光强 : 1000瓦/m,空气质量1.5
温度25