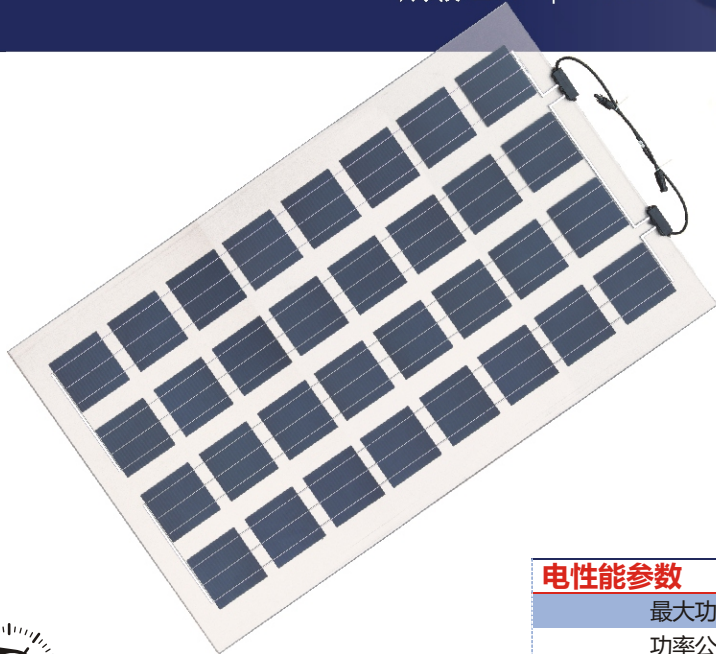


RSM32-156P

双玻组件 | 130-140W

绿色瑞晶 把握未来
Green Risun Grasp future



产品概述

RSM32-156P 光伏组件是由32片156mm×156mm多晶硅电池片串联组成。产品性能按照IEC61215:2005国际标准进行生产，具有效率高、寿命长、抗风雪冰雹，以及安装简便等特性。



产品特点

组件高效、美观，抗老化、机械载荷性能好、电池片不易隐裂，使用寿命大大延长；采用BIPV条型接线盒，结构设计简洁明亮，安装便携；可以依照客户订单要求对透光率进行分配设计，提供5%-70%的透光率的选择。



产品原理

由玻璃-PVB（或EVA）胶膜-晶硅片-PVB（或EVA）胶膜-玻璃；两片钢化玻璃，向光面是超白玻璃。



产品用途

满足室内采光，适用于建筑一体化（BIPV）项目及蔬菜大棚项目中。

电性能参数

最大功率 [W]	130	135	140
功率公差 [W]		0 / +5	
最大功率点开路电压 [V]	15.86	16.31	16.59
最大功率点短路电流 [A]	8.197	8.279	8.439
开路电压 [V]	21.01	21.60	21.97
短路电流 [A]	8.85	8.92	9.03

标准测试环境(STC)

辐照度 1000W/m², 大气质量AM1.5, 电池温度25°C

机械参数

电池片规格	多晶, 156mm × 156mm
电池片数量	32 片 (4 × 8)
组件尺寸	1630mm × 986mm × 4.8mm
组件重量	19.0 Kg
玻璃	2.0mm*2, 低铁钢化太阳能专用玻璃
密封剂	乙烯醋酸乙烯酯 (EVA) 或 聚乙烯醇缩丁醛(PVB)
接线盒	灌胶, IP67, 1000V DC, IEC & UL 认证
电缆	4.0mm ² / 12 AWG, 1000 mm, IP67
连接器	MC4

工作温度

正常工作温度 NOCT	45 ± 2°C
短路电流温度系数 α	+0.05 %/°C
开路电压温度系数 β	-0.31 %/°C
最大功率温度系数 γ	-0.41 %/°C

工作参数

工作温度	-40°C to +85°C
最大系统电压	1000V
最大保险丝额定电流	15A

 **瑞晶太阳能**

江西瑞晶太阳能科技有限公司

地址: 中国江西省新余市下村工业基地大一路 邮编: 338019
电话: 0790-6852 828 +86 790 6852 886 传真: +86 790 6852 888
电子信箱: sales@risunsolar.com 网址: www.risunsolar.com