

鑫泰莱XTL-575W580W单晶太阳能电池板 光伏板组件厂家质保

产品名称	鑫泰莱XTL-575W580W单晶太阳能电池板 光伏板组件厂家质保
公司名称	山东鑫泰莱光电股份有限公司
价格	1.20/瓦
规格参数	类型:N型号单晶 尺寸:2279-1134-30MM 重量:27KG
公司地址	山东省日照高新区高新六路创业中心C5楼（注册地址）
联系电话	15863339034 15688818562

产品详情

鑫泰莱XTL-575W580W单晶太阳能电池板 光伏板组件厂家质保

山东鑫泰莱光电股份有限公司生产10Wp - 580Wp单晶、多晶各种型号光伏电池组件，以及各种规格可与建筑相结合的全玻组件，并可根据用户要求专门设计、制造非标准组件。

产品的输出年功率严格控制在 $\pm 3\%$ ，我们保证我们的光伏组件在20年使用期间，输出功率在90%以上；25年使用期间，输出功率在80%以上。

一、单晶575W、580W太阳能电池板参数

三、单晶硅太阳能组件

单晶电池板组件基于182mm大尺寸硅片、TopCon单晶电池，采用创新密度版型设计，功率高可达550W

，560W、570W、580W，效率高达25.6%。至低电压，高组串功率，单串功率提高34%，鑫泰莱光电研发团队以提升系统效率，降低BOS为组件设计的恒久目标，采用了低电压，高串功率的设计思路。以540W组件为例，典型条件下，每串可安装18块组件；对比其他品牌产品，单串功率提升约34%，可减少15%支架用量，17%支架基础用，同时可节约11%线缆用量和7%的施工成本，BOS下降0.08-0.09元，LCOE下降约1.2%，开创了革新性的技术突破，推动光伏行业迈入600W+时代。温度系数和低辐照性能提高了组件发电量,大而不凡，产品可靠性

针对182大尺寸光伏组件，优化了边框设计使得组件载荷能力更强，适用于各种场合。组件交付方面，鑫泰莱率先提出了开创性的整体交付方案，覆盖了从包装、物流、装卸载到项目地安装等各个环节。

家电式组件竖放大化利用了集装箱的空间，辅助拆箱工具保证了拆箱的便捷与安全。公司始终以客户价值为出发点，引领行业不断突破创新，是推动光伏行业快速发展的重要力量。