

多主栅双玻光伏组件 双玻光伏组件 金尚新能源

产品名称	多主栅双玻光伏组件 双玻光伏组件 金尚新能源
公司名称	金尚新能源科技股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	烟台市福山区金山路107号
联系电话	13375356391 13375356391

产品详情

本实用新型涉及光伏组件领域，尤其涉及一种多主栅太阳能电池。

背景技术：

晶硅太阳能电池生产过程中，单晶双玻光伏组件，丝网印刷和串焊是重要的电池互联工艺步骤，其中焊接拉力、电池串联电阻等是影响电池组件性能和效率的主要因素，对于多主栅(multi-busbar, MBB)电池互联技术来说，太阳能光伏双玻组件，上述因素更为重要，多主栅技术是目前主流的几种太阳能电池互联技术之一，该技术有助于节省材料成本、降低总串联电阻，并通过增加入射光线来提高电池性能、降低生产成本。5kg电性能指标标准测试条件下的电性能参数（STC）组件规格YLXXXP12B-29b(XXX=Pmax)峰值功率PmaxW295290285280275270。

金尚新能源已经形成清晰的产品技术路线图，四大产品系列：高效精英系列、智能化组件、收益最大化组件及光伏+创新产品。太阳能本身不仅拥有“普遍”（处处皆有，可直接开发利用）、“无害环保”（它是最清洁能源之一）的特点，更重要的在于太阳的能量巨大，远大于所有源总和，更不会存在资源匮乏一说。将来，公司将结合市场需求，不断引进切合需求同时符合成本要求的PERC、双面电池、黑硅等技术不断提高组件效率，通过使用大硅片等技术不断降低组件成本。新技术结合优势的质量控制体系、产品管理体系，双玻光伏组件，将为客户带来持续收益。

金尚新能源公司专业生产多主栅组件、多晶12栅组件、多晶多主栅组件、单晶多主栅组件、光伏多主栅组件等。光伏行业进入一个高速发展状态，光伏组件及系统的成本持续下降并逐渐逼近传统能源发电成本，从硅料到组件及配套部件均将面临快速降价的市场压力，促使太阳能电池组件将不断向低成本方向发展，光伏市场应用也将呈现宽领域、多样化的趋势。产品依托英利集团强大的技术实力与研发团队，引进英利集团先进的管理模式，优质的原材料供应商，成熟的工艺流程、差异化的检验标准、全程精细化的质量管理体系。

20世纪初，日本京瓷发现增加主栅的数量，不仅可以减少电流在细栅中经过的距离，还可以减少每条主栅承载的电流，多主栅双玻光伏组件，电阻损耗更小，而转换效率更高，多主栅产品孕育而生并逐渐成为光伏未来主要发展趋势之一。

多主栅双玻光伏组件-双玻光伏组件-金尚新能源由金尚新能源科技股份有限公司提供。多主栅电池金属化工艺及电池片间的互联工艺是多主栅组件的技术关键。多主栅双玻光伏组件-双玻光伏组件-金尚新能源是金尚新能源科技股份有限公司（www.baodigoldsun.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：钟经理。同时本公司（www.ytjinshang.com）还是从事山东光伏小组件定制，山东太阳能光伏小组件定制，山东光伏太阳能小组件厂家的厂家，欢迎来电咨询。