

静止无功发生器（SVG）

产品名称	静止无功发生器（SVG）
公司名称	深圳市慧能互联科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区新安街道大浪社区28区创业二路北二巷5号恒润湾区U谷B栋407（注册地址）
联系电话	15062268088

产品详情

紧凑型模块产品，模块体积仅为0.07立方米，高功率密度，更适合空间有限对占地面积

有要求的场所以及配电升级改造项目，使用场景更丰富；

模块式产品采用与工业机产品相同的设计理念，环境适应性更强；

模块控制单板仓高达IP6X防尘等级，并通过国家认可第三方实验室型式实验；

输出采用交错并联控制方式，可减少近40%的波纹电流；

毫秒级动态响应，全响应时间小于2ms

**追踪电网中瞬态电流的变化，避免发生过补和欠补现象；

行业的IGBT冗余设计，单路故障不影响系统正常运行；

设备在故障情况下与电网脱离，不出现端口电容挂网情况，避免对电网造成谐振和超前无功影响；

支持CT在电源侧或负载侧接法，可根据现场情况灵活调整；

具备快速、的故障自检功能，根据现场运行环境和状态智能调整；

更方便的维护特性，母线电容、风扇等均可独立拆分；

智能算法，根据无功和谐波的实时变化自动调节补偿比例，也可灵活设置补偿目标，达到经营目标化；

智能休眠，并机系统采取轮巡机制，在低负载下平均分配各模块的工作时间，延长模块命；

通过CE认证，符合EN 62477-1：2012+A11-2014+A1-2017 标准；

SVG可全范围瞬时补偿感性无功、容性无功，并同时解决三相不平衡问题。