

公司产品map

能量管理器(增能器)

- HS系列 — 实现无储能ACDC能量管理
 - HS500 — 单功率500W, 单板30~60V启动, 适合冷风机等小功率电器
 - HS3000 — 单台功率3kw, 适合一拖三台空调。支持多机并联实现更大微网
- HX系列 — 储能、AC、DC能量管理 — HX3000 — 在HS基础上可实现微网储能, 白天多余能量留晚上使用
- T系列 — 380V工商业用能量管理器 — TS6000 — 实现工商业体380V能量管理

能量路由器

- IBOX — 实现老设备的ACDC光伏化改造 (实现与目前光伏空调所有功能)
 - IBOX-S-2.2 bate — 适配220V电路, 单功率2.2千瓦, 单台可带2台1.5匹空调, 或者冰箱、电视等总和功率不超高2.2千瓦
 - IBOX-S-5 bate — 适配220V电路, 单功率5千瓦, 单台可带总功率不超5千瓦的电器设备
 - IBOX-T-7.5 — 适配380V电路, 单功率7.5千瓦, 单台可带总功率不超过7.5千瓦电气设备

应用组合

- 光伏空调 — 家用分体式方案
 - 12000BTU
 - 18000BTU
- 光伏热泵 — 功率需求根据调研定制
- 光伏冷风机 — 300W单板驱动轴流型家用冷风机; 750W离心式冷风机
- 光伏水泵 — 更具需求调研开发, 可覆盖绝大部分水泵应用 (需要根据伊朗国情调研)
- 光伏畜牧业风机 — 适用于畜牧业养殖的通风型EC风机
- 光伏工业EC风机系列 — 适用于工业场所的380V轴流式及离心式风机

公司拥有强大的电机及驱动设计能力, 电机应用皆可实现增能型光伏系统