

SQUARE STACKED

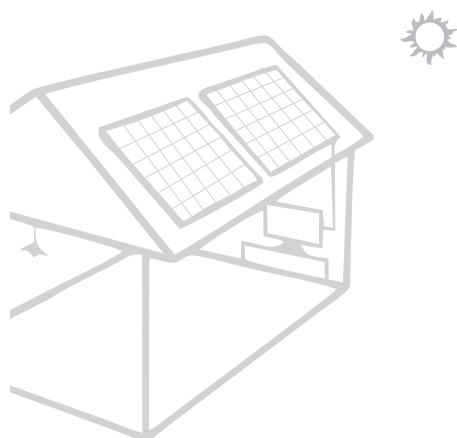
ENERGY STORAGE SYSTEM

5KWh~20KWh

方形堆叠式储能系统

搭载长循环寿命的磷酸铁锂电芯

适用于
家庭、商店、办公室等场景



▶ 安全可靠

模块采用自冷散热方式,无粉尘堆积
所有元器件均采用国际或国内优质名牌产品
质量可靠,性能优异

▶ 操作简单

智能管理,安全可靠
液晶显示,操作方便

▶ 模组模块

模组模块化,堆叠设计
紧固在机柜内,结构紧凑

▶ 智能兼容

一键开机,智能通讯,智能匹配
兼容市场绝大多数逆变器
(派能、古瑞瓦特、德业、固德威等)



中德共创 传承严谨
German Quality

SQUARE STACKED

ENERGY STORAGE SYSTEM

5KWh~20KWh

方形堆叠式储能系统

技术参数	51.2V100Ah	51.2V200Ah	51.2V300Ah	51.2V400Ah
电池类型	LFP	LFP	LFP	LFP
标称电压	51.2V	51.2V	51.2V	51.2V
标称容量	100Ah	200Ah	300Ah	400Ah
额定电量	5.12KWh	10.24KWh	15.36KWh	20.48KWh
产品尺寸	550*500*313mm	550*500*505mm	550*500*696mm	550*500*888mm
组合方式	16S1P	16S1P*2	16S1P*3	16S1P*4
安装方式	堆叠式	堆叠式	堆叠式	堆叠式
充电上限电压	57.6V	57.6V	57.6V	57.6V
放电截止电压	40V	40V	40V	40V
最大充电电流	50A	100A	150A	200A
最大放电电流	50A	100A	150A	200A
通信接口	RS485/CAN	RS485/CAN	RS485/CAN	RS485/CAN
循环寿命	≥6000次(80%DOD)			

5KW逆变器

模式	额定输入电压	输出电压	PV输入功率	PV输入电压范围	最大充电电流
AG-F51-05K-03	AC220	220VAC±5%	5000w	100V-450V	80A

400-807-8811
www.aoguan.com

河北奥冠电源有限责任公司
HEBEI AOGUAN POWER SOURCE CO.,LTD.
地址ADD: 河北省故城县衡德工业园
传真FAX: 0318-566 1176

山东奥冠新能源科技有限公司
SHANDONG ALLGRAND NEW ENERGY TECHNOLOGY CO.,LTD.
地址ADD: 山东省德州市东方红东路东首(近德州高铁站)
传真FAX: 0534-705 9703

声明: 以上数据仅用于概括产品性能, 未必适用于任意一款系统。相关参数如有修改, 恕不另行通知。如需最新资讯, 请及时与奥冠联系。

2024年12月版

奥冠公众号

