



12 独特优势

- ★ 逆变器额定功率2倍的可用光伏功率,提高光伏发电的利用
- ★ 最大21A组串输入电流,完美匹配大功率光伏组件
- ★ 产品兼容100-314Ah 电池模块,系统成本更低
- ★ 支持快速充电,最大充电电流200A
- ★ 支持两路独立的电池接口,灵活配置易扩容
- ★ 离网模式下200ms过载160%,确保大型负载稳定启动
- ★ 支持弱电网柴发场景下的灵活控制,缩减成本投入
- ★ 支持智能化的远程控制、AI策略和即时故障排除等功能的一 体化锦浪储能云平台
- ★ 光储融合系统,实现需量控制和防逆流功能
- ★ 支持动态无功补偿,优化并网功率因数,减少无功力调电费
- ★ 具备市电旁路功能,实现电网到backup口直接带载
- ★ 专利散热技术,在高温工况下运行更可靠

6 领先优势

- 光伏灵活接入,支持DC和AC耦合实现系统改造 和扩容
- 多场景下实现电池保留,确保备电无忧
- 负载智能分级控制,延长关键负载供电时间
- 智能三选一接口,支持多种发电设备接入,包括 并网光伏系统,风力系统,柴油发电机
- 并离网时间<10ms,实现无感切换
- 多机并联扩容,系统最高扩容至1.25MW(6台以上系统推荐使用锦浪STS配电柜)







宣方公众是

官方抖音号

官方小程序

技术规格表

수무패무	751/	0014	00.01/	1001/	1051/
产品型号	75K	80K	99.9K	100K	125K
直流输入 (光伏侧)					
推荐最大 PV 组件功率	150 kW	160 kW	200 kW	200 kW	250 kW
最大可用 PV 输入功率	150 kW	160 kW	200 kW	200 kW	250 kW
最大输入电压			1000 V		
额定输入电压			600 V		
自动电压			180 V		
MPPT 电压范围			150 - 950 V		
最大輸入电流			10 × 42 A		
最大输入短路电流	10 × 42 A 10 × 60 A				
MPPT 数量 / 最大输入组串路数			10 / 20		
,			10 / 20		
电池			4m -1- Sil		
电池类型			锂电池		
电池电压范围	300 - 950 V				
最大充电 / 放电电流	200 A / 100 A + 100 A				
电池端口数量			2		
每个电池端口最大充放电电流			100 A		
通讯方式			CAN / RS485		
交流输出(电网侧)					
预定输出功率	75 kW	80 kW	99.9 kW	100 kW	125 kW
	75 kVA	80 kVA			
最大输出视在功率	13 KVA				125 kVA
预定电网电压 2015年		3/N/	PE, 220 V / 380 V, 230 V / 4	łUU V	
颁定电网频率			50 Hz / 60 Hz		
顶定电网输出电流	114 A / 108.3 A	121.6 A / 115.5 A			189.9 A / 180.4 A
力率因数		>	0.99 (0.8 超前 0.8 滞后)	
总电流谐波畸变率			< 3%		
交流输入(电网侧)					
是大输入电流			250 A		
で で 流輸出(250 A		
	75 144	00 1 144	00.01144	100 14/	105 144
预定输出功率	75 kW	80 kW	99.9 kW	100 kW	125 kW
最大输出视在功率		页定过载,10分钟; 1.4倍			
	1	25K: 1.2 倍额定过载,100		>; 1.6 倍额定过载,200 毫	秒
片离网切换时间			< 10 ms		
预定输出电压		3/N/	PE, 220 V / 380 V, 230 V / 4	100 V	
00定频率			50 Hz / 60 Hz		
总电压谐波畸变率			< 2%		
交流输入(发电机)					
最大输入功率	75 kW	80 kW	99.9 kW	100 kW	125 kW
硕定输入电流	114.0 A / 108.3 A	121.6 A / 115.5 A			189.9 A / 180.4 A
额定输入电压		3/N/PE, 2	220 V / 380 V; 3/N/PE, 230	V / 400 V	
额定输入频率			50 Hz / 60 Hz		
效率					
最大效率			97.6%		
欧洲效率			97.2%		
电池最大充放电效率			97.0%		
呆护					
瓜岛保护			具备		
交流输出过电流保护			具备		
交流短路保护			具备		
			具备		
 直流反接保护			具备		
良涌保护			直流二级 / 交流二级		
直流电弧故障保护	具备	可		可选(巴	!西:具备)
呆护等级 / 过电压类型			~ −级 / 直流二级,交流三组		,
表本参数 表本参数			,		
表本多数 最大允许相位不平衡 (电网侧和离					
			100%		
	25.00 111	20.001111		22.22.1	41.001
專相最大功率 (电网侧和离网侧)	25.00 kW	26.66 kW	33.3 kW	33.33 kW	41.66 kW
尺寸 (宽 × 高 × 深)			1174 × 814 × 400 mm		
重量			170 kg		
石扑			无变压器		
工作环境温度 / 湿度			-25 ~ +60°C / 0 ~ 100%		
方护等级 方护等级			IP66		
令却方式			智能风冷		
最高工作海拔			3000 m		
片网标准	G99, VDE-AR-N 4105/VDE V 0124, EN 50549-1&2/EN 50549-10, VDE 0126/UTE C 15/VFR:2019, NTS 631/RD 1699/RD 244/UNE 206006/UNE 206007-1, CEI 0-21, C10/11, NRS 097-2-1, TOR, EIFS 2018.2, IEC 62116, IEC 61727, IEC 60068, IEC 61683, EN 50530, MEA, PEA,PORTARIA N° 140, DE 21 DE MARÇO DE 2022; 巴西 (75K: ORDINANCE (PORTARIA) NO.140, ORDINANCE NO. 515; 100K/125K: NBR 16149, NBR 16150, IEC 62116)				
た10 / CMC 1=>4	니션 (13N. ORDINA	, , ,			IN 10130, ILC 02110)
安规 / EMC 标准		IEC/EN 6210	9-1/-2, IEC/EN 61000-6-2/	-4, EN 55011	
寺性			1404 計学がたり		
			MC4 快速连接器		
PV 端口			MC4 快速连接器 接线端子		
V 端口 电池端口			接线端子		
寺性 ♥ 端口 电池端口 支流端口 記示屏		7			