

工商业储能

RISE 261H-XH

工商业储能系统 · 261 kWh · 4 个型号



261 kWh

标称容量

832 V

标称电压

50 – 125 kW

额定功率

IP55

防护等级

参数	单位	RISE 261H-5H	RISE 261H-4H	RISE 261H-3H	RISE 261H-2H
光伏输入					
最大光伏输入功率	W	100000	126000	170000	250000
启动电压	V	195			
最大光伏输入电压	V	1100			
光伏最大开路电压	V	1000			
MPPT 电压范围	V	180 – 1000			
每路 MPPT 最大输入电流	A	42			
每路 MPPT 最大短路电流	A	50			
每路 MPPT 组串数		2			
MPPT 数量		10			
容配比（直流/交流）		2.0			
交流输出					
额定输出功率	W	50000	63000	85000	125000
最大输出视在功率	VA	55000	69300	93500	137500
额定电网电压	V	400			
相数		三相			
额定电网频率	Hz	50/60			
最大输出电流	A	83.3	105	141.7	208.3
功率因数		-1 至 +1（可调）			
总电流谐波畸变率	%	<3			
备用（离网）输出功率	W	50000	63000	85000	125000
峰值（过载）功率	W	80000	100800	136000	200000
发电机接入		是			

参数	单位	RISE 261H-5H	RISE 261H-4H	RISE 261H-3H	RISE 261H-2H
标称交流电压选项与范围		380/400 V, -15% to +10%			
标称电网频率范围	Hz	45-55 / 55-65			
交流并网接线方式		3P4W+PE			
额定交流输入功率（电网侧）	kW	50	63	85	125
最大交流输入电流	A	250			
最大交流视在功率（离网）	kVA	55	69.3	93.5	137.5
额定交流输出电压（离网）		220/230 V (L-N); 380/400 V (L-L)			
标称交流输出频率（离网）	Hz	50/60			
负载接线方式（离网）		3P4W+PE			
最大输出电流（离网）	A	83.3	105	141.7	208.3
电压谐波畸变率 THDv（离网，线性负载）	%	<3			
负载不平衡能力（离网）		100% 三相不平衡			
过载能力（离网）		<=110%：持续运行；160%：10 s			
并离网切换时间	ms	≤10			
发电机端口额定电压	V	380/400			
发电机端口额定频率	Hz	50/60			
发电机端口接线方式		3P4W+PE			
发电机端口额定输入功率（发电机 / 交流耦合）	kW	50	63	85	125
发电机端口额定输入功率（智能负载）	kW	50	63	85	125
电池					
电芯类型		LFP (3.2 V / 314 Ah)			
标称电压	V	832			
工作电压范围	V	728 – 936			
放电深度（DoD）	%	95			
最大可扩展容量	Wh	2610000			
电池模块能量	kWh	52.24			
电池模块串并联配置		1P52S			
电池系统串并联配置		1P260S			
充放电倍率		≤0.5P			
电芯最大温差	℃	≤2.5			
基本参数					
尺寸（宽×高×深）	mm	1400 × 2150 × 1300			
重量	kg	2600			
防护等级		IP55			
工作温度范围	℃	-25 – 55			

参数	单位	RISE 261H-5H	RISE 261H-4H	RISE 261H-3H	RISE 261H-2H
相对湿度	%	0 – 95			
最高工作海拔	m	3000			
冷却方式		PCS 智能风冷；电池液冷			
质保期	年	5 – 10			
通讯与显示					
通讯接口		RS485; USB			
认证与标准					
认证与标准		CE/CB; RoHS; IEC 62109-1/2; IEC 61683; IEC 60068; UN 38.3; IEC 62619; IEC 62477-1; IEC 62933; REACH; UL 9540A			
并网标准		IEC 62116; IEC 61727; EN 50549-1-10; EN 50549-2-10; CEI 0-16; CEI 0-21; UNE 21700/NTS; NRS 097-2-1			
系统					
系统储能容量	kWh	261			
消防系统		气溶胶（多级消防）			
最大可扩展系统功率	kW	1250			

规格如有变更，恕不另行通知。除特别说明外，数值均为 25 °C 下的典型值。
XUSION 蓄仕是湖南新锂航科技有限公司旗下品牌

邮箱 lidreamtec@163.com
WhatsApp +86 133 5280 0772