

産業・業務用蓄電

RISE 261H-XH

産業・業務用蓄電システム・261 kWh・4モデル



261 kWh

蓄電容量

832 V

公称電圧

50 - 125 kW

定格出力

IP55

保護等級

パラメーター	単位	RISE 261H-5H	RISE 261H-4H	RISE 261H-3H	RISE 261H-2H
PV入力					
最大PV入力電力	W	100000	126000	170000	250000
起動電圧	V	195			
最大PV入力電圧	V	1100			
PV最大開放電圧	V	1000			
MPPT電圧範囲	V	180 - 1000			
MPPTあたりの最大入力電流	A	42			
MPPTあたりの最大短絡電流	A	50			
MPPTあたりのストリング数		2			
MPPT数		10			
DC/AC比		2.0			
AC出力					
定格出力電力	W	50000	63000	85000	125000
最大皮相電力	VA	55000	69300	93500	137500
定格AC電圧	V	400			
相数		三相			
定格周波数	Hz	50/60			
最大AC出力電流	A	83.3	105	141.7	208.3
力率		-1〜+1（調整可）			
電流総合ひずみ率（THDi）	%	<3			
バックアップ出力	W	50000	63000	85000	125000
サージ出力	W	80000	100800	136000	200000
発電機入力		あり			

パラメーター	単位	RISE 261H-5H	RISE 261H-4H	RISE 261H-3H	RISE 261H-2H
公称AC電圧の選択肢と範囲		380/400 V, -15% to +10%			
公称AC系統周波数範囲	Hz	45-55 / 55-65			
AC系統連系方式		3P4W+PE			
定格AC入力電力（系統）	kW	50	63	85	125
最大AC入力電流	A	250			
最大AC皮相電力（オフグリッド）	kVA	55	69.3	93.5	137.5
定格AC出力電圧（オフグリッド）		220/230 V (L-N); 380/400 V (L-L)			
公称AC出力周波数（オフグリッド）	Hz	50/60			
負荷接続方式（オフグリッド）		3P4W+PE			
最大出力電流（オフグリッド）	A	83.3	105	141.7	208.3
THDv（オフグリッド、線形負荷）	%	<3			
負荷不平衡耐量（オフグリッド）		100%（三相不平衡）			
過負荷耐量（オフグリッド）		<=110%：連続、160%：10 s			
系統連系／オフグリッド切替時間	ms	≤10			
GENポート定格電圧	V	380/400			
GENポート定格周波数	Hz	50/60			
GENポート接続方式		3P4W+PE			
GENポート定格入力電力（GEN / ACカップリング）	kW	50	63	85	125
GENポート定格入力電力（スマートロード）	kW	50	63	85	125
バッテリー					
セルタイプ		LFP (3.2 V / 314 Ah)			
公称電圧	V	832			
動作電圧範囲	V	728 - 936			
放電深度（DoD）	%	95			
最大拡張容量	Wh	2610000			
バッテリーモジュールのエネルギー量	kWh	52.24			
バッテリーモジュール構成		1P52S			
バッテリーシステム構成		1P260S			
充放電レート		<=0.5P			
セル間最大温度差	℃	≤2.5			
一般仕様					
寸法（幅×高さ×奥行）	mm	1400 × 2150 × 1300			
重量	kg	2600			
保護等級（IP）		IP55			
動作温度範囲	℃	-25 - 55			

パラメーター	単位	RISE 261H-5H	RISE 261H-4H	RISE 261H-3H	RISE 261H-2H
相対湿度	%	0 – 95			
最大使用高度	m	3000			
冷却方式		PCSはスマート空冷、バッテリーは液冷			
保証	年	5 – 10			
通信方式					
通信インターフェース		RS485; USB			
認証					
認証・規格		CE/CB; RoHS; IEC 62109-1/2; IEC 61683; IEC 60068; UN 38.3; IEC 62619; IEC 62477-1; IEC 62933; REACH; UL 9540A			
系統連系規程		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			
システム					
システム蓄電容量	kWh	261			
消火システム		エアロゾル（多段階消火）			
最大拡張可能システム出力	kW	1250			

仕様は予告なく変更される場合があります。特記のない限り、数値は25℃での代表値です。
XUSION は、Hunan New Lithium Aviation Technology Co., Ltd. のブランドです。

メール lidreamtec@163.com
WhatsApp +86 133 5280 0772