



تخزين الطاقة التجاري والصناعي

RISE 261H-XH

نظام التخزين التجاري والصناعي · 261 kWh · 4 من الطرازات

IP55

درجة الحماية

50 - 125 kW

القدرة الاسمية

832 V

الجهد الاسمي

261 kWh

السعة الطاقة

RISE 261H-2H	RISE 261H-3H	RISE 261H-4H	RISE 261H-5H	الوحدة	المعلمة
دخول PV					
250000	170000	126000	100000	W	أقصى قدرة دخل PV
195				V	جهد بدء التشغيل
1100				V	أقصى جهد دخل PV
1000				V	أقصى جهد دائرة مفتوحة لـ PV
180 - 1000				V	نطاق جهد MPPT
42				A	أقصى تيار دخل لكل MPPT
50				A	أقصى تيار دائرة قصيرة لكل MPPT
2					عدد سلاسل PV لكل MPPT
10					عدد متتبعات MPPT
2.0					نسبة DC/AC
خرج التيار المتردد					
125000	85000	63000	50000	W	قدرة الخرج الاسمية
137500	93500	69300	55000	VA	أقصى قدرة ظاهرية
400				V	جهد التيار المتردد الاسمي
ثلاثي الأطوار					عدد الأطوار
50/60				Hz	تردد الشبكة الاسمي
208.3	141.7	105	83.3	A	أقصى تيار خرج متردد
-1 إلى +1 (قابل للضبط)					معامل القدرة
<3				%	التشوه التوافقي الكلي للتيار (THDi)
125000	85000	63000	50000	W	قدرة الخرج الاحتياطي
200000	136000	100800	80000	W	قدرة الذروة اللحظية
نعم					دخل المولد
380/400 V, -15% to +10%					خيارات جهد التيار المتردد الاسمي والنطاق

المعلمة				الوحدة	
RISE 261H-2H				45-55 / 55-65	نطاق تردد شبكة التيار المتردد الاسمي
RISE 261H-3H				3P4W+PE	نوع توصيل شبكة التيار المتردد
125	85	63	50	kW	قدرة دخل التيار المتردد الاسمية (الشبكة)
250				A	أقصى تيار دخل متردد
137.5	93.5	69.3	55	kVA	أقصى قدرة ظاهرية للتيار المتردد (خارج الشبكة)
220/230 V (L-N); 380/400 V (L-L)					جهد خرج التيار المتردد الاسمي (خارج الشبكة)
50/60				Hz	تردد خرج التيار المتردد الاسمي (خارج الشبكة)
3P4W+PE					نوع توصيل الحمل (خارج الشبكة)
208.3	141.7	105	83.3	A	أقصى تيار خرج (خارج الشبكة)
<3				%	التشوه التوافقي الكلي للجهد (THDv) (خارج الشبكة، حمل خطي)
100% عدم توازن ثلاثي الأطوار					عدم توازن الحمل (خارج الشبكة)
160%: 10 s مستمر؛ 110%=>					قدرة تحمل الحمل الزائد (خارج الشبكة)
≤10				ms	زمن النقل بين الاتصال بالشبكة والعمل خارجها
380/400				V	الجهد الاسمي لمنفذ GEN
50/60				Hz	التردد الاسمي لمنفذ GEN
3P4W+PE					نوع توصيل منفذ GEN
125	85	63	50	kW	قدرة الدخل الاسمية لمنفذ GEN (GEN) / اقتران التيار المتردد
125	85	63	50	kW	قدرة الدخل الاسمية لمنفذ GEN (الحمل الذاتي)
البطارية					
LFP (3.2 V / 314 Ah)					نوع الخلايا
832				V	الجهد الاسمي
728 - 936				V	نطاق جهد التشغيل
95				%	عمق التفريغ (DoD)
2610000				Wh	أقصى سعة قابلة للتوسعة
52.24				kWh	طاقة وحدة البطارية
1P52S					تكوين وحدة البطارية
1P260S					تكوين نظام البطارية
<=0.5P					معدل الشحن/التفريغ
≤2.5				°C	أقصى فرق في درجة حرارة الخلايا
البيانات العامة					
1400 × 2150 × 1300				mm	الأبعاد (العرض x الارتفاع x العمق)
2600				kg	الوزن
IP55					درجة الحماية (IP)
-25 - 55				°C	نطاق درجة حرارة التشغيل

المعلمة	الوحدة	RISE 261H-5H	RISE 261H-4H	RISE 261H-3H	RISE 261H-2H
الرطوبة النسبية	%	0 – 95			
أقصى ارتفاع للتشغيل	m	3000			
التبريد		تبريد هوائي ذكي لـ PCS؛ تبريد سائل للبطارية			
الضمان	سنوات	5 – 10			
الاتصالات					
واجهات الاتصال		RS485; USB			
الشهادات					
الشهادات والمعايير		CE/CB; RoHS; IEC 62109-1/2; IEC 61683; IEC 60068; UN 38.3; IEC 62619; IEC 62477-1; IEC 62933; REACH; UL 9540A			
معايير الربط بالشبكة		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			
النظام					
السعة الطاقية للنظام	kWh	261			
نظام الحماية من الحريق		إيروسول (حماية من الحريق متعددة المستويات)			
أقصى قدرة للنظام القابل للتوسعة	kW	1250			

المواصفات عرضة للتغيير دون إشعار. القيم نموذجية عند 25 °C ما لم يُذكر خلاف ذلك.

XUSION علامة تجارية تابعة لـ Hunan New Lithium Aviation Technology Co., Ltd

البريد الإلكتروني lidreamtec@163.com

+86 133 5280 0772 WhatsApp