



تخزين الطاقة المنزلي

APX HV Battery

بطارية الجهد العالي · 30 kWh - 6.5 من الطرازات

IP66

درجة الحماية

2.5 - 6.2 kW

القدرة الاسمية

450 V

الجهد الاسمي

5 - 30 kWh

السعة الطاقية

APX 30.0P		APX 25.0P		APX 20.0P		APX 15.0P		APX 10.0P		APX 5.0P		الوحدة	المعلمة	
البطارية														
فوسفات حديد الليثيوم (LFP) الخالي من الكوبالت												نوع الخلايا		
30000		25000		20000		15000		10000		5000		Wh	السعة الطاقية الاسمية	
450												V		الجهد الاسمي
380 – 550												V		نطاق جهد التشغيل
6200						5000		2500		W		قدرة الخرج الاسمية		
10000						8000		4000		W		قدرة الذروة اللحظية		
90												%		عمق التفريغ (DoD)
30000												Wh		أقصى سعة قابلة للتوسعة
البيانات العامة														
1380 × 1165 × 185				690 × 1460 × 185		690 × 1165 × 185		690 × 870 × 185		690 × 575 × 185		mm	الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق)	
315		265		212		162		112		62		kg	الوزن	
IP66														درجة الحماية (IP)
تركيب على الحائط أو على الأرض														طريقة التركيب
-10 – 50												°C		نطاق درجة حرارة التشغيل
5 – 95												%		الرطوبة النسبية
طبيعي														التبريد
≤4000												m		أقصى ارتفاع للتشغيل
10												سنوات		الضمان
النظام														
APX 55027-P0														وحدة القدرة
1														عدد وحدات القدرة
APX 5.0P-B1														وحدة البطارية
6		5		4		3		2		1		عدد وحدات البطارية		

APX 30.0P	APX 25.0P	APX 20.0P	APX 15.0P	APX 10.0P	APX 5.0P	الوحدة	المعلمة
690 × 220 × 185						mm	أبعاد وحدة القدرة (العرض × الارتفاع × العمق)
10						kg	وزن وحدة القدرة
17						A	أقصى تيار لوحدة القدرة
60 s لمدة 27 A							تيار الذروة لوحدة القدرة
6200						W	أقصى قدرة خرج لوحدة القدرة
MIN 2500-6000TL-XH							العواكس المتوافقة
5000						Wh	الطاقة الاسمية لوحدة البطارية
385						V	الجهد الاسمي لوحدة البطارية
330 – 450						V	نطاق جهد تشغيل وحدة البطارية
690 × 295 × 185						mm	أبعاد وحدة البطارية (العرض × الارتفاع × العمق)
50						kg	وزن وحدة البطارية
الاتصالات							
CAN; RS485							واجهات الاتصال
PCBA حرارة الخلية، درجة حرارة الخلية، جهد النظام، التيار، جهد الخلية،							المراقبة
الشهادات							
IEC 62040; IEC 62477; IEC 62619; CE; RCM; VDE 2510-50; UKCA; UN38.3							الشهادات والمعايير

البريد الإلكتروني lidreamtec@163.com
 +86 133 5280 0772 WhatsApp

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