



تخزين الطاقة المنزلي

HOPE 16.0LM-A1

بطارية الجهد المنخفض · 16 kWh

IP20

درجة الحماية

6000 دورة

عمر الدورات

51.2 V

الجهد الاسمي

16 kWh

السعة الطاقية

المعلمة	الوحدة	HOPE 16.0LM-A1
البطارية		
نوع الخلايا		LiFePO4
الجهد الاسمي	V	51.2
السعة الطاقية الاسمية	Wh	16000
السعة الطاقية القابلة للاستخدام	Wh	15300
نطاق جهد التشغيل	V	40 - 58.4
أقصى تيار شحن	A	150
أقصى تيار تفريغ	A	200
تيار شحن / تفريغ الذروة		700 A لمدة 200 us
عمق التفريغ (DoD)	%	95
عمر الدورات	دورة	6000
أقصى سعة قابلة للتوسعة	Wh	768000
أقصى عدد للوحدات المتوازية		48
البيانات العامة		
الأبعاد (العرض x الارتفاع x العمق)	mm	440 × 894 × 265
الوزن	kg	120
طريقة التركيب		قائم على الأرض
أقصى ارتفاع للتشغيل	m	<2000
درجة الحماية (IP)		IP20
درجة حرارة التشغيل، الشحن	°C	0 - 60
درجة حرارة التشغيل، التفريغ	°C	-20 - 60
درجة حرارة التخزين	°C	-20 - 60
درجة حرارة التخزين المقترحة	°C	-10 - 35
التبريد		الحمل الحراري الطبيعي

المعلمة	الوحدة	HOPE 16.0LM-A1
الضمان	سنوات	5 - 10
الاتصالات		
واجهات الاتصال		CAN; RS485
الشهادات		
الشهادات والمعايير		CE (EMC); UN38.3; MSDS; RoHS; IEC 62619

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