

HEIMSPEICHER

HOPE 5.0L-LW-B1

Wandbatterie · 5.12 kWh · 2 Modelle


5.12 kWh

NENNENERGIE

51.2 V

NENNSPANNUNG

6000 Zyklen

ZYKLENFESTIGKEIT

IP20

SCHUTZART

Parameter	Einheit	HOPE 5.0L-B1	HOPE 5.0LW-B1
Batterie			
Zellchemie		LiFePO4	
Nennspannung	V	51.2	
Nennenergie	Wh	5120	
Nutzbare Energie	Wh	5000	
Betriebsspannungsbereich	V	40 – 58.4	
Max. Ladestrom	A	100	
Max. Entladestrom	A	100	
Spitzenentladestrom		250 A für 150 ms	750 A für 5 ms
Entladetiefe (DoD)	%	98	92
Zyklusfestigkeit	Zyklen	>6000	≥6000
Max. erweiterbare Energie	Wh	-	240000
Max. Anzahl parallel betreibbarer Geräte		48	
Allgemeine Daten			
Abmessungen (B x H x T)	mm	440 × 130.5 × 480	390 × 620 × 152
Gewicht	kg	43	<44.5
Schutzart		IP20	
Montageart		-	Wandmontage
Betriebstemperatur, Laden	°C	0 – 55	
Betriebstemperatur, Entladen	°C	-20 – 55	
Garantie	Jahre	5	

Parameter	Einheit	HOPE 5.0L-B1	HOPE 5.0LW-B1
Kommunikation			
Anzeige		Externes Touch-Display (optional)	Integriertes Display; externes Touch-Display (optional)
Kommunikationsschnittstellen		CAN; RS485	
Zertifizierungen und Normen			
Zertifizierungen und Normen		CE (EMC); UN38.3; MSDS; RoHS	IEC 62619; CE (EMC); UN38.3; MSDS; RoHS

Änderungen der technischen Daten vorbehalten. Alle Werte sind typische Werte bei 25 °C, sofern nicht anders angegeben.
XUSION ist eine Marke der Hunan New Lithium Aviation Technology Co., Ltd.

E-Mail lidreamtec@163.com
WhatsApp +86 133 5280 0772