

GEWERBE- UND INDUSTRIESPEICHER

ACE 261H-2H HV Battery

Gewerbespeicher-Batterie · 261.2 kWh



261.2 kWh

NENNENERGIE

832 V

NENNSPANNUNG

IP55

SCHUTZART

5 Jahre

GARANTIE

Parameter	Einheit	ACE 261H-2H
Batterie		
Nennenergie	Wh	261200
Nutzbare Energie	Wh	248100
Nennspannung	V	832
Betriebsspannungsbereich	V	728 – 936
Nennkapazität	Ah	314
Zellchemie		Kobaltfreies Lithiumeisenphosphat (LFP)
Max. Entladeleistung	W	130000
Lade-/Entladerate		≤0.5P
Max. Temperaturdifferenz der Zellen	°C	≤2.5
Allgemeine Daten		
Abmessungen (B x H x T)	mm	1000 × 2200 × 1300
Gewicht	kg	≤2400
Schutzart		IP55
Betriebstemperaturbereich	°C	-25 – 55
Lagertemperatur		-20-35 °C für <12 Monate; 35-45 °C für <6 Monate; 45-55 °C für <3 Monate (bei 20-90% SOC)
Relative Luftfeuchtigkeit	%	5 – 95
Max. Betriebshöhe	m	3000
Kühlung		Flüssigkühlung
Montageart		Bodenmontage
Garantie	Jahre	5 – 10
Kommunikation		
Anzeige		Status-Anzeigeleuchte
Kommunikationsschnittstellen		CAN

Parameter	Einheit	ACE 261H-2H
Zertifizierungen und Normen		
Zertifizierungen und Normen		UN38.3; UN3480; IEC 61000; IEC 62619; IEC 60730; REACH; IEC 62477-1
System		
Max. Anzahl parallel betreibbarer Geräte		4
Brandschutz		Aerosol-Löschanlage (Ausführung nach UL 9540A)
Modell des Steuermoduls		PDU-E15-C250-406W-E-S
Abmessungen des Steuermoduls (B x H x T)	mm	480 × 180 × 649.2
Gewicht des Steuermoduls	kg	≤25
Modell des Batteriemoduls		PL1P52S052B2
Nennenergie des Batteriemoduls	kWh	52.24
Anzahl in Reihe geschalteter Batteriemodule		5
Abmessungen des Batteriemoduls (B x H x T)	mm	1127 × 240 × 800
Gewicht des Batteriemoduls	kg	≤335

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