

STOCKAGE D'ÉNERGIE COMMERCIAL ET INDUSTRIEL

ACE 261H-2H HV Battery

Batterie commerciale et industrielle · 261.2 kWh



261.2 kWh

CAPACITÉ ÉNERGÉTIQUE

832 V

TENSION NOMINALE

IP55

CLASSE DE PROTECTION

5 ans

GARANTIE

Paramètre	Unité	ACE 261H-2H
Batterie		
Capacité énergétique nominale	Wh	261200
Capacité énergétique utile	Wh	248100
Tension nominale	V	832
Plage de tension de fonctionnement	V	728 – 936
Capacité nominale	Ah	314
Type de cellule	Phosphate de fer lithium (LFP) sans cobalt	
Puissance de décharge max.	W	130000
Régime de charge/décharge	<=0.5P	
Écart de température max. entre cellules	°C	≤2.5
Caractéristiques générales		
Dimensions (l x h x p)	mm	1000 × 2200 × 1300
Poids	kg	≤2400
Indice de protection (IP)	IP55	
Plage de température de fonctionnement	°C	-25 – 55
Température de stockage	-20-35 °C pendant <12 mois ; 35-45 °C pendant <6 mois ; 45-55 °C pendant <3 mois (à 20-90 % SOC)	
Humidité relative	%	5 – 95
Altitude de fonctionnement max.	m	3000
Refroidissement	Refroidissement liquide	
Type d'installation	Fixation au sol	
Garantie	ans	5 – 10

Paramètre	Unité	ACE 261H-2H
Communication		
Écran		Voyant d'état
Interfaces de communication		CAN
Certifications		
Certifications et normes		UN38.3; UN3480; IEC 61000; IEC 62619; IEC 60730; REACH; IEC 62477-1
Système		
Nombre max. d'unités en parallèle		4
Protection incendie		Extinction par aérosol (conception UL 9540A)
Modèle du module de contrôle		PDU-E15-C250-406W-E-S
Dimensions du module de contrôle (l x h x p)	mm	480 × 180 × 649.2
Poids du module de contrôle	kg	≤25
Modèle du module de batterie		PL1P52S052B2
Énergie nominale du module de batterie	kWh	52.24
Nombre de modules de batterie en série		5
Dimensions du module de batterie (l x h x p)	mm	1127 × 240 × 800
Poids du module de batterie	kg	≤335

Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis. Les valeurs sont typiques à 25 °C, sauf indication contraire.
XUSION est une marque de Hunan New Lithium Aviation Technology Co., Ltd.

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