

ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA COMERCIAL E INDUSTRIAL

ACE 261H-2H HV Battery

Batería comercial e industrial · 261.2 kWh



261.2 kWh

CAPACIDAD ENERGÉTICA

832 V

TENSIÓN NOMINAL

IP55

CLASE DE PROTECCIÓN

5 años

GARANTÍA

Parámetro	Unidad	ACE 261H-2H
Batería		
Capacidad energética nominal	Wh	261200
Capacidad energética útil	Wh	248100
Tensión nominal	V	832
Rango de tensión de funcionamiento	V	728 – 936
Capacidad nominal	Ah	314
Tipo de celda	Fosfato de hierro y litio (LFP) sin cobalto	
Potencia máx. de descarga	W	130000
Tasa de carga/descarga	≤0.5P	
Diferencia máx. de temperatura entre celdas	°C	≤2.5
Datos generales		
Dimensiones (an. x al. x prof.)	mm	1000 × 2200 × 1300
Peso	kg	≤2400
Grado de protección (IP)	IP55	
Rango de temperatura de funcionamiento	°C	-25 – 55
Temperatura de almacenamiento	-20-35 °C durante <12 meses; 35-45 °C durante <6 meses; 45-55 °C durante <3 meses (con un SOC del 20-90%)	
Humedad relativa	%	5 – 95
Altitud máx. de funcionamiento	m	3000
Refrigeración	Refrigeración líquida	
Instalación	Montaje en suelo	
Garantía	años	5 – 10

Parámetro	Unidad	ACE 261H-2H
Comunicación		
Pantalla		Indicador luminoso de estado
Interfaces de comunicación		CAN
Certificaciones		
Certificaciones y normas		UN38.3; UN3480; IEC 61000; IEC 62619; IEC 60730; REACH; IEC 62477-1
Sistema		
N.º máx. de unidades en paralelo		4
Protección contra incendios		Extinción de incendios por aerosol (diseño UL 9540A)
Modelo del módulo de control		PDU-E15-C250-406W-E-S
Dimensiones del módulo de control (an. x al. x prof.)	mm	480 × 180 × 649.2
Peso del módulo de control	kg	≤25
Modelo del módulo de batería		PL1P52S052B2
Energía nominal del módulo de batería	kWh	52.24
Número de módulos de batería en serie		5
Dimensiones del módulo de batería (an. x al. x prof.)	mm	1127 × 240 × 800
Peso del módulo de batería	kg	≤335

Las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso. Salvo indicación contraria, los valores son típicos a 25 °C.
XUSION es una marca de Hunan New Lithium Aviation Technology Co., Ltd.

Correo electrónico lidreamtec@163.com
WhatsApp +86 191 1886 4833