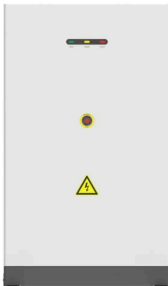


ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA COMERCIAL E INDUSTRIAL

ACE 209H-2H HV Battery

Batería comercial e industrial · 209.6 kWh



209.6 kWh

CAPACIDAD ENERGÉTICA

748.8 V

TENSIÓN NOMINAL

IP55

CLASE DE PROTECCIÓN

5 años

GARANTÍA

Parámetro	Unidad	ACE 209H-2H
Batería		
Capacidad energética nominal	Wh	209600
Capacidad energética útil	Wh	188640
Tensión nominal	V	748.8
Rango de tensión de funcionamiento	V	655.2 – 854.1
Capacidad nominal	Ah	280
Tipo de celda	Fosfato de hierro y litio (LFP) sin cobalto	
Potencia máx. de descarga	W	100000
Datos generales		
Dimensiones (an. x al. x prof.)	mm	1200 × 2040 × 1165
Peso	kg	≤2600
Grado de protección (IP)	IP55	
Rango de temperatura de funcionamiento	°C	–25 – 55
Humedad relativa	%	5 – 95
Altitud máx. de funcionamiento	m	3000
Refrigeración	Con aire acondicionado	
Instalación	Soporte de suelo	
Garantía	años	5 – 10
Comunicación		
Interfaces de comunicación	RS485; CAN; LAN	
Parámetros de monitorización	SOC, tensión del sistema, corriente, tensión de celda, temperatura de celda, temperatura de PCBA	
Certificaciones		
Certificaciones y normas	IEC 62619; CE; UN38.3	

Parámetro	Unidad	ACE 209H-2H
Sistema		
Número de módulos de control		1
Modelo del módulo de control		ACE 1000140-C1
Dimensiones del módulo de control (an. x al. x prof.)	mm	453 × 228 × 800
Peso del módulo de control	kg	≤25
Rango de tensión de funcionamiento del módulo de control	V	300 – 1000
Corriente máx. del módulo de control	A	140
Modelo del módulo de batería		ACE 16.1H-E1
Energía nominal del módulo de batería	kWh	16.128
Tensión nominal del módulo de batería	V	57.6
Rango de tensión de funcionamiento del módulo de batería	V	54 – 65.7
Número de módulos de batería en serie		13
Dimensiones del módulo de batería (an. x al. x prof.)	mm	453 × 228 × 887
Peso del módulo de batería	kg	≤135

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