

FOTOVOLTAICA DE BALCÓN Y ALMACENAMIENTO

LS-H1600

Sistema fotovoltaico de balcón · 1.6 kW



1.6 kW

POTENCIA NOMINAL

IP65

CLASE DE PROTECCIÓN

10 años

GARANTÍA

Parámetro	Unidad	LS-H1600
Entrada FV		
Potencia máx. de entrada FV	W	1600
Potencia recomendada del módulo FV	W	800
Rango de tensión MPPT	V	12 – 60
Tensión de arranque	V	18
Corriente máx. de entrada por MPPT	A	25
Número de entradas FV		2
Salida de CA		
Potencia de salida nominal	W	1600
Tensión de salida del inversor	V	18 – 55
Corriente de salida del inversor (por salida, 2 salidas)	A	28
Batería		
Tipo de batería		LiFePO4
Capacidad de batería compatible	Wh	1024/2048
N.º máx. de baterías conectables	uds.	6
Capacidad máx. ampliable	Wh	6144
Potencia máx. de carga	W	1600
Eficiencia		
Eficiencia máx.	%	98
Eficiencia MPPT	%	99.9

Parámetro	Unidad	LS-H1600
Datos generales		
Dimensiones (an. x al. x prof.)	mm	340 × 213 × 67
Peso	kg	3.2
Grado de protección (IP)		IP65
Rango de temperatura de funcionamiento	°C	−20 – 65
Garantía	años	10
Comunicación		
Interfaces de comunicación		RS485; CAN; Wi-Fi
Monitorización		Control inteligente mediante app
Certificaciones		
Certificaciones y normas		2015/863/EU (RoHS); EN 62509:2011; ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 (2020-09); ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07); ETSI EN 300 440 V2.2.1 (2018-07)

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