LIONSHEE

Energía verde, hogar inteligente



Bridas de acero inoxidable *24

Cable AC 5M*1

Panel solar flexible 200W*4

Microinversor 800W*1

Kit solar flexible

El LS-PV800Mi

El kit solar flexible LS-PV800Mi está diseñado para aplicaciones fotovoltaicas residenciales. Incluye 4 paneles solares flexibles ligeros de 200W y un microinversor de 800W de alta eficiencia, con instalación realmente plug-and-play. Ideal para balcones, jardines, RV y tejados pequeños, permite generar energía limpia sin herramientas profesionales ni cableado complejo.

- Rentable ahorro energético
- Asequible
- Instalación plug&play
- Solución todo en uno

1445*985*80mm

Kits solares flexibles

TAMAÑO DEL SISTEMA	
MODELO DEL PRODUCTO	**LS-PV800Mi**
Tamaño nominal del sistema PV (Wp)	800W
ESPECIFICACIÓN DEL MÓDULO PV	
Potencia nominal	200W
Tensión en circuito abierto (Voc)	18.36V
Corriente de cortocircuito (Isc)	13.51A
Tensión de potencia máxima (Vm)	15.66V
Corriente de potencia máxima (Im)	12.78A
Fusible serie máx.	15A
Dimensiones	1160x940x2.5mm
Peso	3.98KG
Cables y conectores	2.5mm² cable 90cm +mc4
Eficiencia de conversión	≥23.5%
Grado de protección	IP67
Certificado	CE,IEC,ROHS
ESPECIFICACIONES DEL MICROINVERSOR	
Potencia nominal	800W
Tensión de entrada máx.	60V
Corriente de entrada máx.	13.5A*2
Rango de tensión MPPT	25-55V
Corriente DC de cortocircuito máx.	16.5A*2
Número de MPPT	2
Rango de tensión de salida (V)	184-253
Corriente de salida máx.	4A
Frecuencia nominal/rango	50Hz/45 - 55
Eficiencia pico	96%
Dimensiones (AnxAlxP)	260mm*225mm*32mm
Peso	2.9KG
Certificaciones	IEC62109-1, IEC62109-2:IEC61000-6-1, IEC61000-6-3; VDE4105; VRF2019; NEN-EN 50549-1:2019; PN-EN 50549-1:2019
DISEÑO DEL SISTEMA	
Número de módulos	4
Número de inversores	1
Número de entradas	2
Especificación de embalaje	
Dimensiones (AnxAlxP)	1445*985*80mm
Peso	22.6KG
DISEÑO DEL SISTEMA	
Comunicación	WiFi
Paquete de batería	Opcional