



Kit Solar Interconexion / 500 W 220Vca / Microinversores HOYMILES / Montaje Incluido

SKU: HMS500KIT1 Marca: HOYMILES Categoría: KIT SOLAR - Interconexión

\$6,313.07

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Este kit solar de interconexión a red de 500 W convierte la energía fotovoltaica en corriente alterna sincronizada con los parámetros de voltaje y frecuencia de la red eléctrica. Los microinversores HOYMILES representan una solución avanzada para aplicaciones residenciales, optimizando la generación de cada módulo de forma independiente. Gracias a su arquitectura distribuida, se maximiza la producción energética incluso ante condiciones de sombreado parcial. El sistema incluye todos los componentes necesarios para una instalación completa de un módulo fotovoltaico.

Características principales

- Conversión DC/AC sincronizada con la red eléctrica en voltaje y frecuencia
- Microinversor de alta eficiencia para optimización de 1 módulo fotovoltaico
- Módulo fotovoltaico de 640 Wp y 50 Vcc de potencia nominal
- Montaje completo incluido para instalación de 1 panel
- Tecnología avanzada que asegura máxima eficiencia de conversión
- Conexión sencilla que facilita la integración de energía limpia

Especificaciones técnicas

Microinversor	HMS5001T	Potencia CA	1 kW / 220 Vca	Tipo	Microinversor de interconexión	Aplicación	Residencial	Módulo Fotovoltaico	LR772HVVH645M	Potencia pico	640 Wp	Voltaje nominal	50 Vcc	Tecnología	Silicio cristalino	Sistema y Montaje	Potencia sistema	500 W	Voltaje salida	220 Vca	Montaje	Vektor8R1M (1 módulo)	Contenido del kit	1 x HMS5001T Microinversor de interconexión 1 kW 220 Vca 1 x LR772HVVH645MMódulo fotovoltaico 640 W 50 Vcc 1 x Vektor8R1MSistema de montaje para 1 módulo	Nota de operación:	Los sistemas de interconexión requieren sincronización permanente con la red eléctrica para funcionar. En caso de fallo de red, el microinversor deja de operar como medida de seguridad (anti-islanding). La instalación debe realizarse conforme a la normatividad local de interconexión aplicable.
---------------	----------	-------------	----------------	------	--------------------------------	------------	-------------	---------------------	---------------	---------------	--------	-----------------	--------	------------	--------------------	-------------------	------------------	-------	----------------	---------	---------	-----------------------	-------------------	---	--------------------	--

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Conversión DC/AC sincronizada con red eléctrica
Característica 2	Microinversor de alta eficiencia para 1 módulo
Característica 3	Módulo fotovoltaico de 640 Wp de potencia
Característica 4	Montaje completo para instalación en 1 panel
Característica 5	Tecnología avanzada de máxima eficiencia
Característica 6	Conexión sencilla para energía limpia