

# Módulo Solar HORIZON, 225 W, 12 Vcc teórico, Monocristalino HPBC

SKU: LR528HTH225M  Marca: LONGI  Categoría: Módulos Solares

Garantía: 5 años

**$2,518.96**

Precios con IVA incluido

## DESCRIPCIÓN

Nueva serie de productos HORIZON
Una nueva evolución

La tecnología de celdas HPBC de nueva generación de LONGi, abre un nuevo capítulo en la producción en masa de celdas de alta eficiencia y continúa liderando la transformación de la industria. La eficiencia de las celdas HPBC de LONGi supera 25.5%. La eficiencia de las celdas HPBC+ supera el 25.8%.
Iluminando posibilidades

Características principales
Celdas de alta eficiencia
La eficiencia de la celda HPBC es superior al 25.5%.

Rendimiento excepcional
HORIZON mejora significativamente la capacidad de generación de energía con una actualización integral de las celdas y módulos HPBC.

Apariencia estética
Hi-MO X6 simplifica la complejidad y redefine el concepto estético de los módulos fotovoltaicos.

Confiabilidad - Líder del mercado
Hi-MO X6 es pionera en la adopción de la tecnología de soldadura por contacto posterior, que reduce el estrés del borde de las celdas y aumenta la resistencia al agrietamiento de los módulos.

Born for Light

Con una tecnología innovadora, la familia de productos Hi-MO X6 se ha creado para potenciar la vida futura de todos los usuarios. Siguiendo la tendencia del minimalismo, LONGi HORIZON ha redefinido la estética del módulo fotovoltaico.

Iluminando posibilidades

Las cuatro líneas de producto de la serie HORIZON pueden adaptarse a las diversas necesidades de nuestros clientes para ofrecer una nueva experiencia de energía renovable.

Parámetros Eléctricos
Potencia Máxima: 225 W

Tolerancia de Potencia: 0~5 W

Eficiencia del Módulo: 21.6%

Máxima Capacidad de Voltaje (Vmp): 17.24 V

Máxima Capacidad de Corriente (Imp): 13.06 A

Voltaje de Circuito Abierto (Voc): 20.5 V

Corriente de Cortocircuito (Isc): 14.1 A

Dimensiones: 1354x767x30 mm

Parámetros Mecánicos
Vidrio: 3.2 mm templado

Caja de conexiones: Caja de conexiones dividida, IP68

Peso: 12.1kg

Dimensión: 1354X767X30mm

Capacidad de carga mecánica
Máxima carga estática en superficie frontal: 5400Pa

Máxima carga estática en superficie posterior: 2400Pa

Test de granizo: Diámetro de 25mm, velocidad de impacto de 23m/s

Coeficientes de temperatura (STC)
Coeficiente de temperatura Isc: +0.050%/°C

Coeficiente de temperatura Voc: -0.230%/°C

Coeficiente de temperatura Pmax: -0.290%/°C

Aplicaciones

Para Sistemas OFF-GRID (aislados de la red)

Sistemas de respaldo de energía

Sistemas aislados en poste con ayuda de SS-PBL-V5

Garantía

## MEMORIA TÉCNICA · LR528HTH225M

> **Número de parte de esta ficha:** LR528HTH225M. La información corresponde a esta variante.

LR5-28HTH
215~225M
- Escenarios de aplicación más diversos
- Diseño sencillo que refleja un estilo moderno
- Mejor rendimiento en la generación de energía
- La primera opción para un estilo de vida ecológico
- 5 años de garantía
de rendimiento
5 años de garantía
de producto
5
5
- LR5-28HTH 215~225M
- 21.6% 0~3%