



## HYXiPower HYX-S10K-S Inversor Solar 11 kVA Blanco

HYXiPower HYX-S10K-S, Inversor de cuerda, 11 kVA, 220 V, 240 V, 50/60 Hz, 40 - 560 V

SKU: HYX-S10K-S

### Información Técnica

Marca: **HYXiPower**

Tipo de producto: **Inversor de cuerda**

Capacidad de potencia de salida (máx): **11 kVA**

## Aspectos destacados

### Fiable

Protección contra sobretensión tipo II

Distancia de detección de AFCI: 200m, tiempo máximo de desconexión: 0.5 segundos

IP66, adecuado para entornos severos de instalación

### Simple

Diseño minimalista y elegante

Instalación rápida en tres pasos

Configuración rápida de la aplicación, eficiente y sencilla

### Eficiente

160% de sobredimensionamiento de CC, amplio rango de voltaje MPPT

98.3% de eficiencia de conversión

Alta corriente de 20A, compatible con los principales tipos de módulos

### Inteligente

APP de operación y mantenimiento inteligente, gestión de instalaciones eléctricas para todo tipo de clima

Pantalla muy visual, ganancia de energía y datos actualizados en tiempo real

Diagnóstico inteligente de curva IV, permite análisis rápido

## Especificaciones

Características
Capacidad de potencia de salida (máx): <b>11 kVA</b>
Voltaje de operación de salida (min): <b>220 V</b>
Voltaje de operación de salida (máx.): <b>240 V</b>
Frecuencia de salida: <b>50/60 Hz</b>
Rango de voltaje MPP: <b>40 - 560 V</b>
Potencia máxima: <b>10000 W</b>
Voltaje de arranque: <b>80 V</b>
Tipo de aislamiento: <b>Sin transformador</b>
Número de seguimiento del punto de máxima potencia (MPPT): <b>3</b>
Tipo de producto: <b>Inversor de cuerda</b>
Número de cadenas por MPPT: <b>1</b>

Corriente de entrada máxima por MPPT: **20 A**

THD; distorsión armónica total: **3%**

Eficiencia: **98.3%**

Eficiencia (MPPT): **99.9%**

### Diseño

Color del producto: **Blanco**

Tipo de enfriamiento: **Pasivo**

Indicadores LED: **Si**

Código IP (International Protection): **IP66**

Funciones de protección de poder: **Sobrecorriente, Sobrevoltaje, Cortocircuito, Protección contra sobrevoltaje**

Montaje de pared: **Si**

Colocación compatible: **Vertical**

### Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **-30 - 60 °C**

Intervalo de humedad relativa para funcionamiento: **0 - 100%**

Altitud de funcionamiento: **0 - 4000 m**

### Peso y dimensiones

Ancho: **522 mm**

Profundidad: **162.5 mm**

Altura: **416 mm**

Peso: **23 kg**

### Datos de logística

Periodo de garantía: **12 Año(s)**

### Puertos e Interfaces

Puertos RS-485: **1**

Link: <https://mcashop.mx/producto/601964/hyxipower-hyx-s10k-s-inversor-solar-11-kva-blanco>