



## 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

## 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

| Puertos e Interfaces                                        |
|-------------------------------------------------------------|
| Puertos RS-485: 1                                           |
| Peso y dimensiones                                          |
| Ancho: 522 mm                                               |
| Profundidad: 162.5 mm                                       |
| Altura: 416 mm                                              |
| Peso (kg): 23 kg                                            |
| 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                       |
| Diseño                                                      |

Color del producto: **Blanco**

Tipo de enfriamiento: **Pasivo**

Indicadores LED: **Si**

Grado de protección IP: **IP66**

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

Montaje de pared: **Si**

Colocación compatible: **Vertical**

### Características

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

Voltaje de operación de salida (min): **220 V**

Voltaje de operación de salida (máx): **240 V**

Frecuencia de salida: **50/60 Hz**

Rango de voltaje MPP: **40 - 560 V**

Potencia máxima: **10000 W**

Voltaje de arranque: **80 V**

Tipo de aislamiento: **Sin transformador**

Cantidad de seguimiento del punto de máxima potencia (MPPT): **3**

Tipo de producto: **Inversor de cuerda**

Cantidad de cadenas por MPPT: **1**

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

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

Eficiencia %: **98.3%**

Eficiencia (MPPT): **99.9%**

### Datos de logística

Garantía: **12 Año(s)**

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