

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**
Color del producto: **Blanco**
Grado de protección IP: **IP66**
Capacidad de potencia de salida (máx): **11 kVA**
Potencia máxima: **10000 W**
Tipo de producto: **Inversor de cuerda**

Aspectos destacados

Fiable
Protección contra sobretensión tipo II
Distancia de deteccion 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
Cantidad de puertos RS-485: **1**
Peso y dimensiones
Ancho: **522 mm**
Profundidad: **162.5 mm**
Altura: **416 mm**
Peso: **23 kg**
Condiciones ambientales
Intervalo de temperatura operativa: **-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 eléctrica: **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%**	

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

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.