



HYXiPower HYX-M2000-S Inversor Solar 1 kVA Negro

HYXiPower HYX-M2000-S, Microinverter, 1 kVA, 65 V, 183 V, 276 V, 50/60 Hz

SKU: HYX-M2000-S

Información Técnica

Marca: HYXiPower

Capacidad de potencia de salida (máx): 1 kVA

Tipo de producto: Microinverter

Aspectos destacados

Fiable

Funcionamiento a baja tensión por debajo de 60 V, es más seguro aplicarlo a las centrales de tejado Relé integrado para desconexión física Grado de protección IP67, adaptable a diversos escenarios

Simple

Diseño tipo gancho Fácil ampliación, plug-and-play

Eficaz

MPPT a nivel de módulo, potencia de salida de hasta 1000 VA Corriente de entrada máx. de 16 A, compatible con los módulos 182/210 Tensión de arranque de 20 V, arranque más temprano y parada más tardía 150% sobredimensionamiento de CC, lo que minimiza el coste de la electricidad

Inteligente

Soporta comunicación Sub-1G y WiFi Supervisión a nivel de módulo Actualización remota de software, configuración de parámetros, análisis de fallos de alarma

Especificaciones

Tipo de producto: Microinverter

Características	
Capacidad de potencia de salida (máx): 1 kVA	
Voltaje de entrada de operación (min): 65 V	
Voltaje de operación de salida (min): 183 V	
Voltaje de operación de salida (máx.): 276 V	
Frecuencia de salida: 50/60 Hz	
Rango de voltaje MPP: 16 - 60 V	
Corriente nominal de salida: 9.09 / 8.7 / 8.33 A	
Voltaje de arranque: 20 V	
Tipo de aislamiento: Transformador	
Corriente de cortocircuito por MPPT (máx.): 20 A	

THD, distorsión armónica total: 3%

Factor de poder: **0.99**Eficiencia: **96.7%**

Eficiencia (MPPT): 99.8%

Pérdida de potencia nocturna: 30 mW

Diseño

Color del producto: **Negro**Tipo de enfriamiento: **Pasivo**

Indicadores LED: Si

Código IP (International Protection): IP67

Funciones de protección de poder: Sobrecorriente, Sobrevoltaje, Cortocircuito

Montaje de pared: Si

Colocación compatible: Vertical

Fácil instalación: Si

Adecuado para usarse en interiores: Si

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): -40 - 65 °C

Peso y dimensiones

Ancho: 310 mm

Profundidad: 35.5 mm

Altura: 236 mm

Peso: 5 kg

Datos de logística

Periodo de garantía: 12 Año(s)

Red

Wifi: Si

Comunicación inalámbrica Sub-1G: Si

Link: https://mcashop.mx/producto/601966/hyxipower-hyx-m2000-s-inversor-solar-1-kva-negro