

Todo lo que necesitas en tecnología y productos de cómputo.



www.mcashop.mx



HYXiPower HYX-M1000-S Inversor Solar 1 kVA Negro

HYXiPower HYX-M1000-S, Microinverter, 1 kVA, 65 V, 183 V, 276 V, 50/60 Hz
SKU: HYX-M1000-S

Información Técnica

- Marca: **HYXiPower**
- Capacidad de potencia de salida (máx): **1 kVA**
- Tipo de producto: **Microinverter**
- Color del producto: **Negro**
- Grado de protección IP: **IP67**

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

Características

Capacidad de potencia de salida (máx): **1 kVA**

Voltaje de operación de entrada (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: **4.55 / 4.35 / 4.17 A**

Voltaje de arranque: **20 V**

Tipo de aislamiento: **Transformador**

Corriente de cortocircuito por MPPT (máx.): **20 A**

Tipo de producto: **Microinverter**
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**
Grado de protección IP: **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: **252 mm**
Profundidad: **35 mm**
Altura: **180 mm**
Peso: **3 kg**

Datos de logística

Garantía: **12 Año(s)**

Red

Wifi: **Si**
Comunicación inalámbrica Sub-1G: **Si**

Link: <https://mcashop.mx/producto/601968/hyxipower-hyx-m1000-s-inversor-solar-1-kva-negro>

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