



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://mcahop.mx/producto/601968/hyxi-power-hyx-m1000-s-inversor-solar-1-kva-negro>