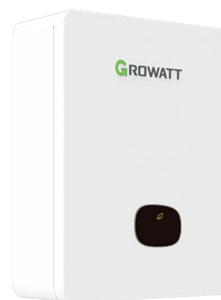




TRANSFORMADOR E INTERRUPTOR DE TRANSFERENCIA AUTOMATICA D/240V A 120V/120V SISTEMAS GROWATT

IMÁGENES DEL PRODUCTO



INFORMACIÓN BÁSICA

Marca
GROWATT

Modelo
SYN200XHUS1

Garantía
3

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- ✓ Transformador de fase dividida integrado 120/240V
- ✓ Interruptor integrado de 200A sin necesidad de externos
- ✓ Conmutación inteligente con activación remota
- ✓ Medidor bidireccional con precisión del 1%
- ✓ Diseño robusto NEMA 4X/IP65 resistente a condiciones extremas
- ✓ Funcionamiento silencioso para instalaciones residenciales

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Características principales

- Fácil instalación y operación gracias a su interruptor integrado de 200 A, sin necesidad de interruptores externos.
- Transformador de fase dividida integrado, compatible con salida split-phase 120/240 V, ideal para sistemas residenciales en América del Norte.
- Función de acceso al generador (modelo SYN 200-XH-US-13A), permitiendo respaldo energético extendido.
- Conmutación inteligente y activación remota, brindando una experiencia más segura y automatizada.
- Medidor bidireccional de energía con precisión del 1 %, para monitoreo de importación y exportación.
- Diseño robusto con protección NEMA 4X / IP65, resistente a condiciones ambientales extremas.

Funcionamiento silencioso (< 35 dB) y enfriamiento por convección natural, sin ventiladores.

Especificaciones técnicas destacadas

Corriente máxima de entrada: 200 A

Voltaje de salida nominal: 240 V (L-L) / 120 V (L-N)

Potencia máxima de salida: 24 000 W

Salida de respaldo: hasta 48 A / 3 000 W

Frecuencia nominal: 60 Hz

Temperatura de operación: –40 °C a +50 °C

Altitud máxima: 3 000 m

Dimensiones: 445 × 550 × 160 mm

Peso: 26.7 kg

Normativas y seguridad

Cumple con los estándares UL1741, CSA 22.2 No. 107, UL869A y FCC Part 15 Class B, garantizando total seguridad eléctrica y compatibilidad electromagnética.

Ideal para

Sistemas híbridos solares (inversor + red + generador).

Aplicaciones residenciales, comerciales o de respaldo total.

Instalaciones que requieran salida dividida 120/240 V y alto nivel de protección ambiental.
