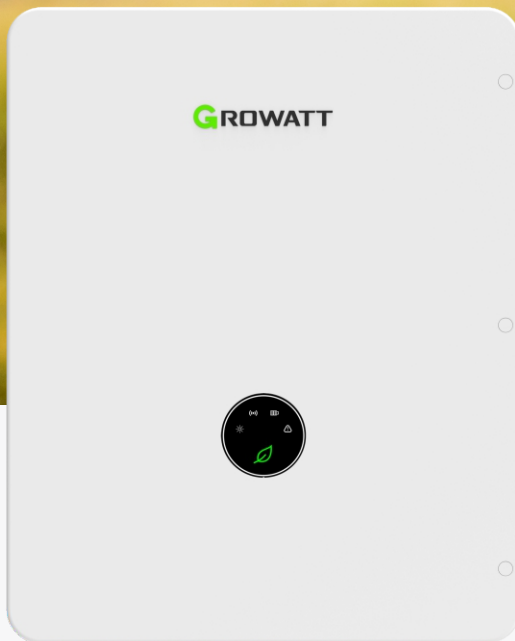


SYN 200-XH-US-1

- Fácil de manejar, interruptor automático de 200 A integrado en el lado de la red, sin necesidad de interruptores externos.
- Nivel de protección IP65
- Soporta la conexión de hasta tres inversores.
- Transformador de fase dividida integrado, proporcionando salida de 120V/240V.
- Conexión a un generador opcional, con activación remota, función de transferencia inteligente.



GROWATT

P O W E R
- I N G
T O M O -
R R O W

Hoja de datos		SYN 200-XH-US-1
Datos de entrada de red (CA)		
Max. protección de sobrecorriente de CA		200A
Máx. corriente de entrada continua		160A
Voltaje nominal		240V
Capacidad de interrupción		240V-50kA
Rango de voltaje		180-270V
Frecuencia nominal		60Hz
Rango de frecuencia		45-65Hz
Tiempo de transferencia		<500ms
Salida CA a panel de cargas		
Máx. corriente		200A
Voltaje nominal L-L		240V
Rango de voltaje nominal L-L		180-270V
Frecuencia nominal		60Hz
Rango de frecuencia		55-65Hz
Máxima corriente de inversores en modo respaldo		48A
Compensación de desbalance en modo respaldo		3000W
Rango de voltaje nominal L-N en modo respaldo		120V
Rango de voltaje nominal L-N en modo respaldo		105-132V
Rango de frecuencia en modo respaldo		55-65Hz
Entrada de inversor		
Número de entradas para inversores		3
Potencia nominal de CA		11400W
Máx. Corriente de continua@240V		48A*3
Pico de potencia de CA (<10s) en operación de respaldo		11400W*3
Interruptor de entrada CA de inversor		63A
Generador (Opcional)		
Max. potencia nominal		20000W
Máx. corriente de entrada		100A
Voltaje nominal de contacto seco		250Vac
Corriente nominal de contacto seco		5A
Arranque a 2 polos		Sí
Puerto para cargador de VE (opcional)		
Corriente de salida máx.		32A
Protección CDR		Sí
Datos generales		
Comunicación		RS485
Interruptor de transferencia manual		Sí
Medidor de energía (importación/exportación)		1% de precisión
Refrigeración		Convección natural
Ruido		<35dB
Temperatura de operación		-40°F~122°F (-40°C~+50°C)
Grado de protección		NEMA 4X(IP65)
Humedad de operación (HR)		Hasta el 100%
Elevación máxima		9843ft (3000m)
Opciones de montaje		Montaje en pared
Peso		26.7kg
Dimensiones		445/550/160mm
Cumplimiento de normas		
Seguridad		UL1741, CSA 22.2 NO. 107, UL869A, UL9540
Emisiones		FCC parte15 clase B