Felicitysolar®

Make life full of hope



4KVA

Inversor Solar Aislado de Alta Frecuencia

Serie IVEM AC-230V

Características

- WiFi integrado para monitoreo desde el celular (requiere APP).
- Configuración de parámetros mediante pantalla LCD (tensión de entrada/corriente de carga/modo de carga).
- Permite reconfigurar el puerto de entrada del generador como puerto de salida inteligente con duración personalizable.
- Protección contra sobrecarga/ sobretemperatura/ cortocircuito.
- Compatible con tensión de red o energía de generador.
- Controlador de carga solar MPPT integrado.
- Función de activación de baterías de litio.
- Funcionamiento del inversor sin batería.
- Reinicio automático al restablecerse la red CA.
- Función de arranque en frío.



IVEM4024-II

Guangzhou Felicity Solar Technology Co.,Ltd.

www.felicitysolar.com sales@felicitysolar.com

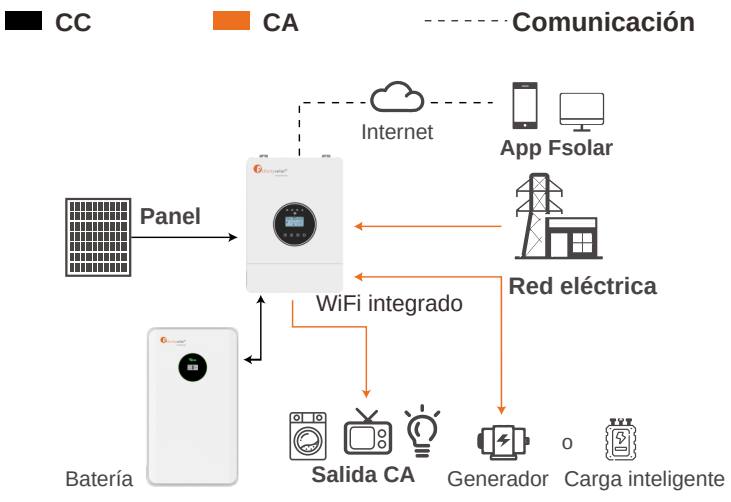
No. 2, Donghua Huaye Road, Renhe Town, Baiyun District, Guangzhou, China **(A solo 10 min del Aeropuerto Internacional de Baiyun)**

Sitio web oficial

Facebook

Modelo	IVEM4024-II
Especificaciones en modo red	
Potencia nominal de salida (VA)	4000VA
Potencia nominal de salida (W)	4000W
Tensión nominal de entrada CC	24V
Tensión nominal de entrada	230Vac
Tensión máx. de entrada CA	280Vac
Frecuencia nominal de entrada	50Hz / 60Hz (detección automática)
Paso directo sin batería	Sí
Especificaciones de carga desde red / carga desde generador	
Tensión nominal de entrada	230Vac
Rango de tensión de entrada	90-280Vac
Corriente máx. de carga	120A
Regulación de corriente de carga	10-120A (ajustable en pasos de 1A)
Protección contra exceso de carga	Sí
Carga solar y carga desde red o generador	
Tensión FV máx. en circuito abierto	500V
Rango de tensión de trabajo FV	60V-500V
Potencia máx. de entrada	6000W
Corriente máx. de carga solar	120A
Corriente máx. de carga (FV + red o gen.)	120A
Corriente máx. de entrada	27A
Tensión mín. de arranque	60V
Especificaciones en modo inversor	
Forma de onda de salida	Onda senoidal pura
Tensión nominal de salida	230Vac+5%
Frecuencia nominal de salida (Hz)	50±0.3Hz/60Hz±0.3Hz (ajustable)
Capacidad de conexión en paralelo	No
Capaz de arrancar motores eléctricos	Sí
Protección contra cortocircuito en salida	Sí
Especificaciones generales	
Temperatura de operación	-10°C~50°C
Temperatura de almacenamiento	-15°C~60°C
Peso neto (kg)	10.4KG
Dimensiones del producto (mm)	430*310*120MM
Dimensiones del embalaje (mm)	507*387*197MM
Certificación	CE-EMC、IEC62109-1/2

*Consulte la Política de Garantía de Felicitysolar para conocer las condiciones aplicables.



Guangzhou Felicity Solar Technology Co.,Ltd.

www.felicitysolar.com sales@felicitysolar.com

No. 2, Donghua Huaye Road, Renhe Town, Baiyun District, Guangzhou, China **(A solo 10 min del Aeropuerto Internacional de Baiyun)**

Sitio web oficial

Facebook