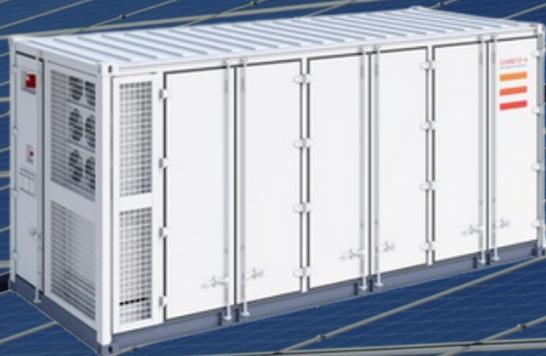


Distribuidores Autorizados



Catálogo

Canadian Solar





2024

Distribuidores Autorizados

Somos distribuidores autorizados de Canadian Solar, una de las marcas líderes en la industria solar a nivel mundial. Esta oficialización de nuestra distribución nos permite ofrecer a nuestros clientes acceso directo a la más amplia gama de inversores solares de Canadian Solar, asegurando la autenticidad y calidad de cada producto. Esta alianza refuerza nuestro compromiso de proporcionar soluciones energéticas innovadoras y sostenibles, respaldadas por el prestigio y la garantía de una marca de renombre internacional



Inversores Residenciales

Canadian Solar



CSI-5K-S22003-E

Catálogo 2024



ENTRADA CC

Máx. Voltaje de entrada CC (V): 600

Máx. Corriente de entrada (A): 15/15

Máx. Corriente de cortocircuito (A): 18.8/18.8

Número de rastreadores MPP: 2

Número de rastreadores MPP: 2

SALIDA CA

Potencia de salida nominal (W): 5000

Rango y voltaje nominal de CA (V):
220/230/240 (180-280)

Interfaces de comunicación: WIFI

Con una relación CC/CA a 1,5



CSI-7K-S22003-E



ENTRADA CC

Máx. Voltaje de entrada CC (V): 600

Máx. Corriente de entrada (A): 15/30

Máx. Corriente de cortocircuito (A): 18.8/37.6

Número de rastreadores MPP: 2

Número de rastreadores MPP: 1/2

SALIDA CA

Potencia de salida nominal (W): 7000

Rango y voltaje nominal de CA (V): 220/230/240
(180-280)

Interfaces de comunicación: RS385/ WIFI

Máx. Corriente de salida (A): 31.8



CSI-9K-S22003-E

ENTRADA CC

Máx. Voltaje de entrada CC (V): 600

Máx. Corriente de entrada (A): 15/30

Máx. Corriente de cortocircuito (A): 18.8/37.6

Número de rastreadores MPP: 2

Número de rastreadores MPP: 1/2

SALIDA CA

Potencia de salida nominal (W): 9000

Rango y voltaje nominal de CA (V): 220/230/240
(180-280)

Interfaces de comunicación: RS385/ WIFI

Máx. Corriente de salida (A): 31.8



Con una relación CC/CA a 1,5



Inversores Industriales

Canadian Solar



CSI-20K-T220GL03-E



ENTRADA CC

Máx. recomendado. energía fotovoltaica: 30kW
Máx. voltaje de entrada: 1100V
Máx. Corriente de entrada (A): 32 A/ 32 A/ 32 A
Máx. Corriente de cortocircuito (A): 40 A/ 40 A/ 40 A
Número de rastreadores MPP: 3/6

SALIDA CA

Tensión nominal de red: 3/PE, 220 V
Comunicación: RS485

CSI-350K-T800 1B-E

ENTRADA CC

Voltaje máximo de entrada de CC (V): 1500V
Corriente de entrada máxima (A): 40A
Corriente máxima de cortocircuito (A): 60A
Número de rastreadores de MPP: 12
Número de rastreadores MPP: 3/6

SALIDA CA

Potencia de salida CA máxima: 352 kVA @ 35 °C / 320 kVA @45 °C / 295 kVA @50 °C

Voltaje de salida nominal: 800V

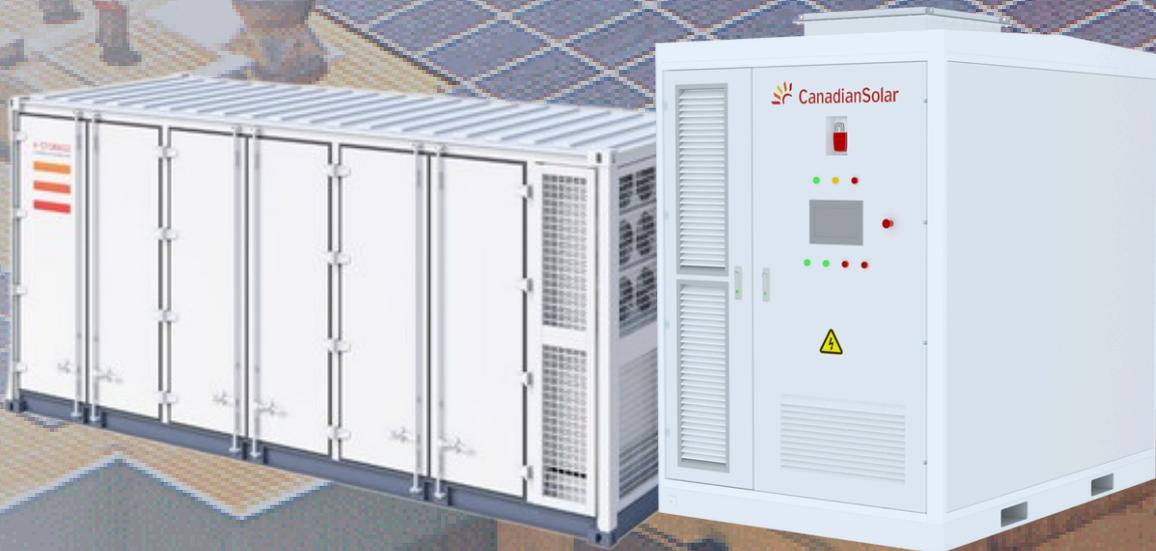
Corriente de salida máxima: 254A





Baterías Industriales y para Parques Solares

Canadian Solar



KuBank



Especificaciones

Química de la batería: Fosfato de hierro y litio (LFP)

Voltaje CC (nominal): 883.2 V

Capacidad de energía nominal: 247 kWh

Potencia nominal de AC: 100 kVA

Tensión AC nominal: 400Vac

Frecuencia nominal de red: 50/60 Hz

Duración Potencia nominal: 2 hrs

Estándares/códigos de diseño: IEC62619,
IEC61000, NFPA69, IEC62933

Clasificación de ingreso al gabinete: IP54 /
NEMA 3R

PowerBlock



Especificaciones

Capacidad: 4.8MWh to 20+MWh

Enfriamiento: Gabinete de batería enfriado por líquido PCS de aire forzado

Tensión nominal de salida de CA: 10/22/33/34.5 kV