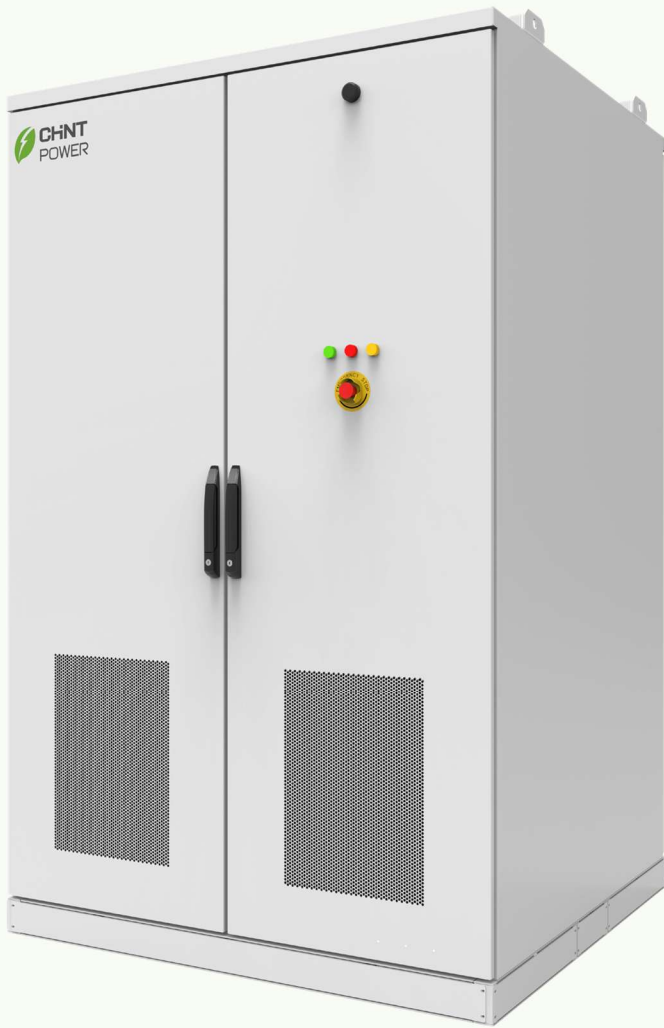




CPS STS 500K

Solución llave en mano para C&I



Características principales

- Tiempo de conmutación en red/fuera de red <20 ms
- Estrategia de control inteligente del generador para ahorrar costes de combustible
- Garantiza un funcionamiento estable y fiable de las cargas críticas
- Compatible con situaciones tanto en red como fuera de red
- Potencia de entrada del generador de hasta 500 kW
- Maximiza la generación fotovoltaica mediante el autoconsumo

CPS STS 500K

Solución llave en mano para C&I



Nombre del sistema	CPS STS 500K
Puerto de red	
Tensión nominal (V)	400
Corriente nominal (A)	721
Frecuencia nominal (Hz)	50/60
Potencia nominal (kW)	500
Puerto normal de energía fotovoltaica o generador	
Corriente nominal (A)	721
Potencia nominal (kW)	500
Puerto PCS	
Corriente máxima (A)	199,1*4
Potencia nominal (kW)	125 × 4
Carga crítica	
Corriente nominal (A)	721
Potencia nominal (kW)	500
Microrred fotovoltaica	
Corriente nominal (A)	721
Potencia nominal (kW)	500
Parámetros del sistema	
Dimensiones (An. x Pr. x Al., mm)	1500 mm × 1370 mm × 2400 mm
Rango de temperatura de funcionamiento	—20 ~ 55 °C
Rango de humedad de funcionamiento	0 ~ 95 %
Nivel de protección	IP54
Altitud máxima	4000 (con reducción de potencia a partir de los 2000 m)
Certificación	IEC 61000

