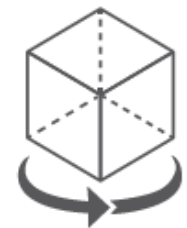




S5-GC(60)K-HV Inversores Solis trifásicos

- Eficiente** • 98.7% de eficiencia máxima
- Seguro** • IP66, C5 nivel de anti-corrosión
- Inteligente** • Función nocturna SVG
- Económico** • Admite comunicación GPRS / WiFi con menos cableado reduciendo costos



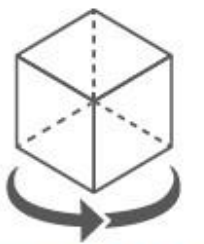
Vista 360°

Datos generales	
Dimensiones (longitud*altura*ancho)	691*578*338 mm
Peso	54.5 kg
Topología	Sin Transformador
Consumo propio (noche)	<1 W
Rango de temperatura de funcionamiento	-25 ~ +60 °C
Humedad relativa	0-100%
Nivel de protección	TYPE 4X
Enfriamiento	Ventilador redundante inteligente
Altitud máxima de funcionamiento	4000 m
Conformidad	UL 1741, IEEE 1547, UL 1699B, UL 1998, FCC, UL 1741SA

Modelo	30K-LV
Entrada(CC)	
Voltaje máxima de entrada	1000V
Voltaje de nominal	720V
Voltaje de arranque	195 V
Rango de voltaje MPPT	180-1000V
Corriente máxima de entrada	6*32 A
Corriente máxima de cortocircuito	6*40 A
Número de MPPT / Número máxima de cadenas de entrada	6/12
Salida(CA)	
Potencia nominal de salida	60 kW
Potencia máxima de salida aparente	60 kW
Potencia máxima de salida	60 kW
Voltaje nominal de la red	3/PE, 480V
Frecuencia nominal de la red	60 Hz
Corriente nominal de salida de red	72.2 A
Corriente máxima de salida	79.4 A
Factor de potencia	>0.99 (0.8 que lleva a 0.8 de retraso)
THDi	< 3%

S5-GC(125)K-HV Inversores Solis trifásicos

- Eficiente** • 10 MPPT, 99.0% de eficiencia máxima
- Seguro** • Protección AFCI, reduce activamente el riesgo de incendio
- Inteligente** • Función nocturna SVG
- Económico** • Comunicación de línea de potencia (PLC) (opcional)



Vista 360°

Modelo	60K-LV
Entrada(CC)	
Voltaje máxima de entrada	1000V
Voltaje de nominal	720V
Voltaje de arranque	195V
Rango de voltaje MPPT	180-1000V
Corriente máxima de entrada	10*32 A
Corriente máxima de cortocircuito	10*40 A
Número de MPPT / Número máxima de cadenas de entrada	10/20
Salida(CA)	
Potencia nominal de salida	125 kW
Potencia máxima de salida aparente	125 kW
Potencia máxima de salida	125 kW
Voltaje nominal de la red	3Φ/PE, 480V
Frecuencia nominal de la red	60 Hz
Corriente máxima de salida	150.4 A
Factor de potencia	>0.99 (0.8 que lleva a 0.8 de retraso)
THDi	< 3%

Datos generales	
Dimensiones (longitud*altura*ancho)	1065*567*344.5 mm
Peso	91 kg
Topología	Sin Transformador
Consumo propio (noche)	<2 W
Rango de temperatura de funcionamiento	-30 ~ +60 °C
Humedad relativa	0-100%
Nivel de protección	TYPE 4X
Enfriamiento	Ventilador redundante inteligente
Altitud máxima de funcionamiento	4000 m
Conformidad	UL 1741, IEEE 1547, UL 1699B, UL 1998, FCC, UL 1741SA