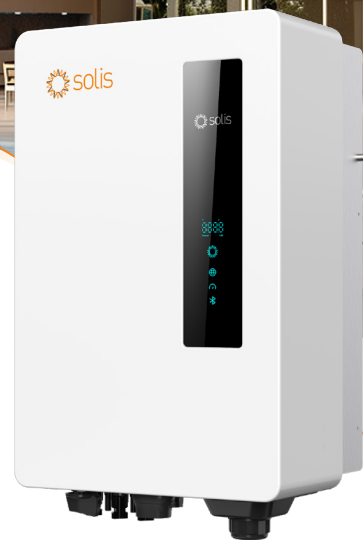


8-10K**Inversores On-Grid****S6-GR1P(8-10)K03-NV-ND**

3 MPPT | 20A por MPPT



- Corriente por string de hasta 20A
- Integración de interfaz CT y medidor
- Diseño de 3 MPPT, adecuado para techos con múltiples orientaciones
- Rango de voltaje ultra amplio, voltaje de arranque ultra bajo
- Protección AFCI, reduce activamente el riesgo de incendio
- Monitoreo del consumo de carga las 24 horas
- Admite control de exportación de potencia

MÉXICO

t: +86 574 6580 2188 (ventas)

+52 81 3434 2092 (servicio, Solo Whatsapp)

w: solisinverters.com/mx

e: sales@ginlong.com

service.latam@solisinverters.com



Tabla de datos

Modelos	8K	9K	10K
Entrada CC (PV)			
Potencia de entrada máxima recomendada	12 kW	13.5 kW	15 kW
Voltaje máximo de entrada	550 V		
Voltaje nominal	330 V		
Voltaje de arranque	60 V		
Rango de voltaje MPPT	50 - 500 V		
Corriente máxima de entrada	20 A / 20 A / 20 A		
Corriente máxima de cortocircuito	25 A / 25 A / 25 A		
Número de MPPT / Número máximo de cadenas de entrada	3 / 3		
Salida CA (red)			
Potencia nominal de salida	8 kW	9 kW	10 kW
Potencia máxima de salida aparente	8 kVA	9 kVA	10 kVA
Potencia máxima de salida	8 kW	9 kW	10 kW
Voltaje nominal de la red	1/N/PE, 220 V		
Frecuencia nominal de la red	60 Hz		
Corriente nominal de salida de red	36.4 A	40.9 A	45.5 A
Corriente máxima de salida	36.4 A	40.9 A	45.5 A
Factor de potencia	> 0.99 (0.8 en adelante a 0.8 en atraso)		
THDi	< 3%		
Eficiencia			
Eficiencia máxima	98.0%		
Eficiencia EU	97.1%		
Protección			
Protección contra polaridad inversa DC	Sí		
Protección contra cortocircuito	Sí		
Protección de sobrecorriente de salida	Sí		
Protección contra sobretensiones	Sí		
Monitoreo de red	Sí		
Detección Anti-isla	Sí		
Protección de temperatura	Sí		
Escaneo de múltiples picos	Sí		
AFCl integrado	Sí ^①		
Interruptor de CC integrado	Sí		
Datos generales			
Dimensiones (longitud × altura × ancho)	335 × 510 × 220 mm		
Peso	16.2 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		
Emisión de ruido (típica)	< 40 dB(A)		
Enfriamiento	Enfriamiento natural con ventilador interno		
Altitud máxima de funcionamiento	4000 m		
Conformidad	UL 1741, IEEE 1547, IEEE 1547.1, CSA C22.2, UL 1699B, IEC 61683		
Características			
Conexión de CC	Conector MC4		
Conexión de CA	Terminal OT		
Pantalla	Pantalla digital LED y Bluetooth + APP		
Comunicación	RS485, Opcional: Wi-Fi, GPRS		

^① Activación necesaria.