



GINLONG  
No. 57 Jintong Road,  
Binhai (Sea front) Industrial Park,  
Xiangshan, Ningbo, Zhejiang, 315712, P.R.China  
Tel: (+86) 574 6578 1806 Fax: (+86) 574 6578 1606  
E-Mail: info@ginlong.com

## DECLARATION OF CONFORMITY

**Manufacturer:** Ginlong Technologies Co., Ltd.

**Address:** No.57 jintong Road, Seafont (Binhai) Industrial park, Xiangshan Demonstration Industrial Estate, Xiangshan, Ningbo, Zhejiang, 315712,P.R.China

**Model:** S6-GR1P2.5K-S; S6-GR1P3K-S; S6-GR1P3.6K-S; S6-GR1P4K-S;  
S6-GR1P4.6K-S; S6-GR1P5K-S; S6-GR1P6K-S

If choosing Chile, the following parameters are predefined as below:

Desconexión: Monitorización de tensión y frecuencia	Valor Límite	Tiempo Máx. hasta la desconexión	Ajuste	
Protección contra caídas de tensión V<: <b>U Inner Limit Min (UILmin)</b>	176 V	100 ms	176 V	100 ms
Protección contra sobretensiones (media 10- minutos) V>: <b>U Longtime Limit (ULL)</b>	242 V	—	242≤V<253	
Protección contra sobretensiones breves V>>: <b>U Inner Limit max (UILmax)</b>	253 V	100 ms	253 V	100 ms
Protección contra caída de la frecuencia F<: <b>Freq Inner Limit Min (FILmin)</b>	47.5 Hz	100 ms	47.5 Hz	100 ms
Protección contra subidas de la frecuencia F>: <b>Freq Inner Limit Max (FILmax)</b>	51.5 Hz	100 ms	51.5 Hz	100 ms

Conexión: Monitorización de tensión y frecuencia	Valor Límite	Tiempo mínimo de conexión	Ajuste	
Margen inferior de la tensión CA: <b>U connect Min</b>	187 V	60s	187 V	Default:60 s (Adjustable range: 0 s~900 s)
Margen superior de la tensión CA: <b>U connect Max</b>	242 V		242 V	
Margen inferior de la frecuencia CA: <b>Freq connect Min</b>	47.5 Hz		47.5 Hz	
Margen superior de la frecuencia CA: <b>Freq connect Max</b>	50.2 Hz		50.2 Hz	
Tiempo de reconexión ( interrupciones breves 3s)	—	5 s	5 s (Adjustable range: 0 s~900 s)	

Sistema de reconexión gradual	Rampa	Tiempo espera	Ajuste en Inversor
Parámetro en Inversor: Softstart On acFit			Default:10%/min (Adjustable range:6%/min~3000%/min)

Capacidad de inyectar potencia reactiva	Activa		Rango ajuste cos
			0.9 leading-0.9 lagging