## **GUÍA RÁPIDA DE INSTALACIÓN: INVERSOR GREENHEISS GH-IT 6M/9M/12M ADVANCED**

#### 8. Puesta en marcha

#### Paso 1

Descargue y abra la app GH Style y pulse en conexión local. Acceda con la contraseña 123456. seleccionar conexión Bluetooth y hacer click en siguiente.



#### Paso 2

Seleccione el dispositivo BlueLink:00000, siendo los 5 números los 5 últimos dígitos del SN de la antena.

Si es la primera vez seleccione acceso a internet Wifi e introduzca la red y contraseña a la que se quiere conectar.



# GUÍA RÁPIDA DE INSTALACIÓN: **INVERSOR GREENHEISS** GH-IT 6M/9M/12M ADVANCED

## 1. Posición de montaje y distancias



### 2. Montaje del inversor



Dimensiones del panel trasero del inversor

#### Paso 3

Seleccione el inversor de la lista de dispositivos. Abra el menú "Configuración inicial". Seleccione "Spain" en el desplegable de "País".



#### Nota:

Esta guía no pretende sustituir al manual de usuario del inversor. Toda la información presentada en esta guía se encuentra ampliada en el manual en las siguientes páginas.

Posición de montaje y distancia	página 12-13
Montaje del inversor	página 14-15
Conexión campo fotovoltaico	página 16-17
Protección Conexión a tierra	página 20
Conexión salida CA	página 18
Conexiones de comunicación	página 20-21
Conexión del sistema de monitorización con medida directa	página 26
Puesta en Marcha	página 30-32

#### 3. Conexión Campo Fotovoltaico



### 4. Protección de conexión a tierra













# GUÍA RÁPIDA DE INSTALACIÓN: INVERSOR GREENHEISS GH-IT 6M/9M/12M ADVANCED

## 5. Conexión salida CA

Terminales OT/DT.:





GREENHESS

8888.

14 14 14

Terminal L1/L2/L3/N	M12	a≤46mm, 13mm≤b≤15,5mm	
Terminal PE	M8	c≤30mm. 8mm≤d≤11mm	

Nota: No conectar cables de aluminio con terminales OT/DT de cobre.

Tipo de cable	Material recomendado del conector OT/DT
Cobre	Cobre
Aluminio con recubrimiento de Cobre	Cobre
Aluminio	Terminal adaptador de cobre a aluminio

## 6. Conexiones de comunicación



12345678

Posición	Descripción		
А	DIP Switch		
В	Contacto seco para la emisión de alarmas		
С	Contacto seco para parada de emergencia		
D	Conexión del medidor		
E	Puerto RS485		

N° de pin	Color cable	Función
1	Blanco-naranja	NC
2	Naranja	NC
3	Blanco-verde	NC
4	Azul	NC
5	Blanco-azul	NC
6	Verde	NC
7	Blanco-marrón	RS-485A
8	Marrón	RS-485B



N° de pin	Nombre	Función
A1	RS485-A+ Conexión RS485	
B1	RS485-B- Conexión RS485	
PE	PE Puesta a tier	
A1	RS485-A+ Conexión RS48	
B1	RS485-B- Conexión R	
PE	PE Puesta a tierra	

## 7. Conexión del sistema de monitorización con medida directa



#### Conexiones del medidor de energía

CO	

Entrada	Conexión	Entrada	Conexión
2,5,8	Red Fase L1, L2, L3	L	Alimentación Fase L
10	Red Neutro N	N	Alimentación Neutro N
1,4,7	CT L1, CT L2, CT L3	A1	Conexión RS485 A a inversor
3,6,9	CT L1, CT L2, CT L3 y tierra	B1	Conexión RS485 B a inversor
24	Conexión RS485 A a módulo Wifi	A2	Conexión RS485 A a medidor de energía
25	Conexión RS485 B a módulo Wifi	B2	Conexión RS485 B a medidor de energía







A B **RS485** 



#### Conexiones del módulo wifi

Para configurar el kit de monitorización 24h y permitir su conexión con el portal o para ampliar información del dispositivo, diríjase al propio manual del kit.