

**CÓDIGO EQUIPO: CEIOT-PG46-PW21-E96-WJ150**

## MANUAL RÁPIDO DE INSTALACIÓN

clarity  
energy



### RECUERDA:

#### SEGURIDAD PRIMERO

- Desconecta la energía antes de empezar, verificar energía residual.
- Utilizar Elementos de Protección Personal.



### HERRAMIENTAS

- Taladro
- Esmeril
- Cortante
- Aislante
- Destornilladores
- Linterna
- Tester
- Secuencímetro
- Ferrules
- Etc...



### CONEXIÓN DE ALIMENTACIÓN

- Alimentar el equipo ClarityEnergy con las fases al automático y el neutro a la bornera
- OJO: Para los equipos de medición (DZS310) las secuencias de fases deben estar alineadas.

### CONFIGURACIÓN DE COMUNICACIÓN

- PE11 - Ethernet: MAC / IP / DNS / Gateway
- PW21 - WiFi:
  1. para el caso de una conexión WiFi dinámica, basta con conocer el SSID y la contraseña (si cambia, se debe actualizar la PW21 reiniciándola)
  2. para el caso de una conexión WiFi estática, se debe considerar SSID / contraseña / MAC / IP / DNS / Gateway
- LoRa: Estos equipos funcionan con la lógica maestro-esclavo, lo cual implica que tanto el maestro como todos los esclavos deben tener la misma parametrización.





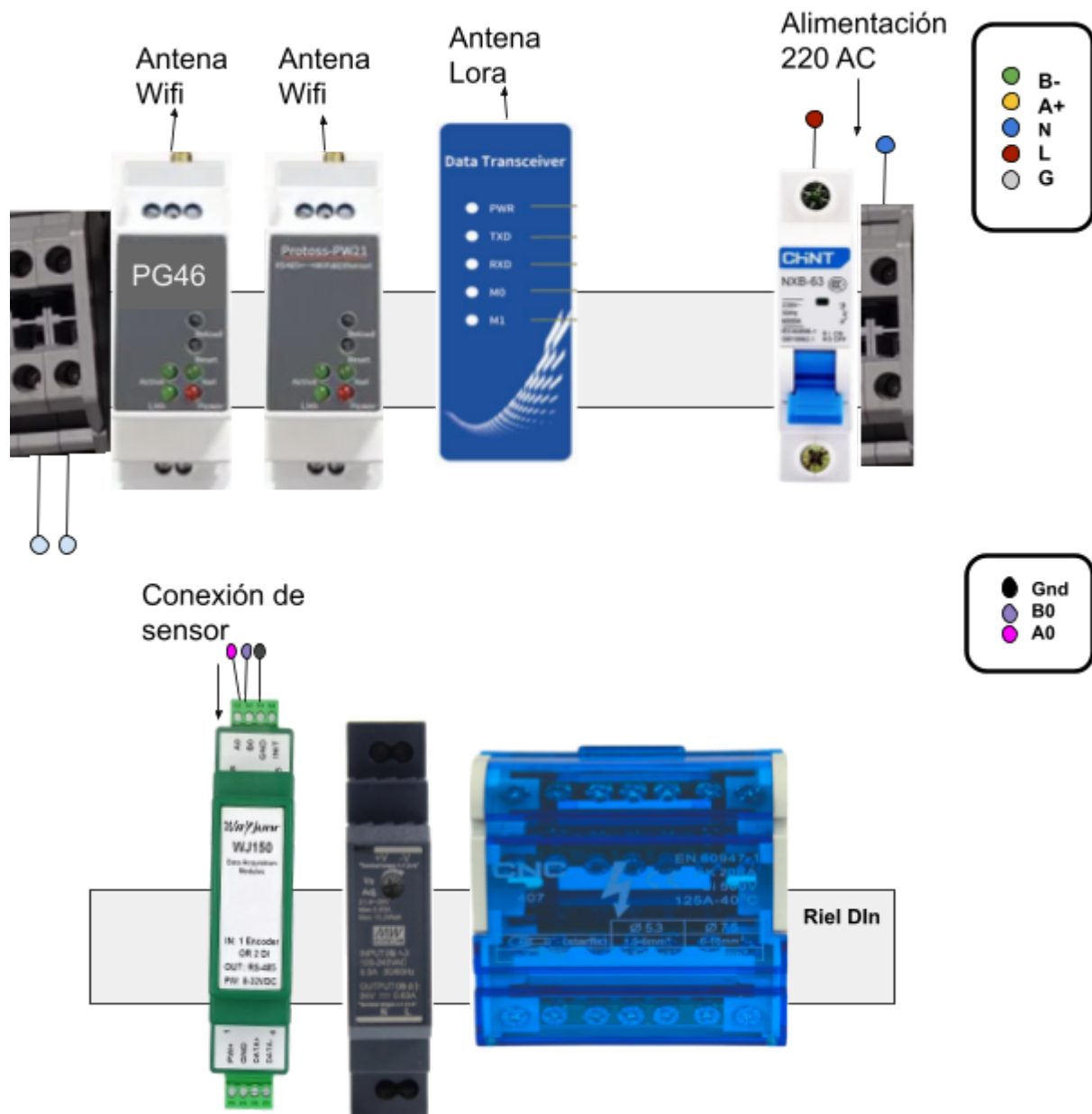
### ¿TODO BIEN?

- Verifica que las luces indicadoras estén encendidas.
- Asegúrate de que todo se vea bien en la app.

### ¿NECESITAS AYUDA?

- Si tienes preguntas, estamos aquí para ayudar.  
+56933880197, Francisco Vergara.  
+56986630988, Natalia Anwandter.





Ver imagen 1.1

## Pasos a seguir

- Ubicar espacio en algún Riel Din existente o en si en su defecto viene en caja Saime se debe canalizar y alimentar desde un tablero, tomar corriente de derivaciones.
- Conectar el dispositivo a la alimentación (Ver imagen 1.1)
- Conectar antenas de Wifi y Lora (Ver imagen 1.1)

## **Recomendaciones**

- Evitar que su ubicación sea muy cerca de una barra y/o alto voltaje para poder manipular en caso de alguna mantención como reemplazo de cable de red, actualización de FW o reemplazo de equipo y/o modelo.
- Tomar nota de la dirección IP en caso de ser fija.
- Verificar estado de cable ethernet