BT ESTUDIO



ELECTRONICA ESTUDIO

BT811



APLICACIÓN ANDROID PARA TARJETA BT400

Función

El relevador debe responder a un pulso que se emitirá a través de un Bluetooth HC-05.

Objetivo

Conmutar el relé.

La aplicación cuenta con botones y etiquetas para saber en qué estado se encuentra el relé.

¿Cómo uso esta aplicación?

Sigue los siguientes pasos:

1. Descarga de Play Store la App "ES File Explorer" e instálalo en tu dispositivo Android (Móvil o Tablet), esto para ejecutar EleEs_BT400.



2. Descarga la aplicación de nuestra página <u>www.electronicaestudio.com</u> (EleEs_BT400).



- Sugerimos que la guardes en la raíz de la memoria interna de tu dispositivo.



3. Una vez instalado "ES File Explorer", ábrelo para buscar EleEs_BT400, da clic sobre el icono azul e instala.



- Si tu teléfono impide la instalación; ¡No te asustes! Lo único que tienes que hacer es ir a configuración.



- Habilitar la casilla "Orígenes desconocidos", aceptar y listo.



- Ve de nuevo a la aplicación con el botón "atrás" e intenta de nuevo.





4. Da clic en instalar



- Ya tienes tu aplicación instalada





- 5. Entra a la configuración/ajustes de tu dispositivo.
 - Selecciona Bluetooth
- 6. Activa el Bluetooth para buscar dispositivos disponibles de la App.
- 7. Selecciona HC-05 y vincula tu dispositivo a este módulo Bluetooth.
 - Cuando des clic, te pedirá una contraseña, utiliza 1234 y listo estarás vinculado.
- 8. Accede a tu aplicación EleEs_BT400





9. Pulsa icono Bluetooth y selecciona HC-05



- 10. Haz clic en conectar.
 - En Estado del Bluetooth si todo marcha bien la etiqueta roja "Desconectado" cambiará a "Conectado"
- 11. Oprime los relés desde la pantalla para hacer que funcionen en la tarjeta.
- 12. Salir.
 - Recuerda que cuando sales, la aplicación abandona la conexión del Bluethooth, así que será necesario volverte a conectar.



Si deseas volver a conectar sigue a partir del paso 9.

Asegúrate que cuando accedas a tu aplicación la etiqueta "Desconectado" permanezca así hasta que te conectes, de lo contrario, la aplicación te mandará un error y no podrás usar la App adecuadamente.