



Documentación

LCD Flat Keyboard RS-485 Device

26/07/2018

Fecha	26/07/2018
Autor	R. Mir
Versión	1.0
Revisado por	

TABLA DE CONTENIDO

1. INTRODUCCIÓN

Se trata de una prueba de concepto. El dispositivo cuenta con una pantalla LCD de 2 líneas por 16 caracteres y un teclado numérico plano. Lo que escribimos en el teclado aparece en la pantalla.

El botón “#” sirve para borrar la pantalla.

El dispositivo cuenta con 2 cables para conectar al bus RS-485. Cuando se reciben datos dato a través del bus, el dispositivo los muestra por pantalla.

2. CONEXIONES

- Conectar el dispositivo a un alimentador de 5 voltios
- Conectar el dispositivo al bus RS-485 por medio de los cables A y B.

3. EJEMPLO DE USO

- Cuando alimentemos el dispositivo, debe aparecer la frase “Int. Parking” en la línea superior de la LCD.
- Cuando se presionan los números del teclado deben aparecer en la línea inferior de la pantalla.
- Cuando se presiona la tecla “#” debe borrarse el contenido de la pantalla.
- Cuando se reciben datos a través del bus RS-485 dichos datos deben aparecer en la pantalla.

4. DISCLAIMER

Todos los derechos reservados. Ninguna parte de este documento puede ser fotocopiada, reproducida, almacenada en un sistema en la nube, o transmitido, en cualquier forma o por cualquier medio, ya sea electrónico, mecánico o de otro tipo, sin el previo consentimiento o permiso por escrito de Tecnofingers S.L.

No se garantiza la exactitud del contenido de la información contenida en esta publicación. En la medida en que lo permita la ley, no se aceptará ninguna responsabilidad (incluida la responsabilidad frente a cualquier persona por negligencia) por parte de Tecnofingers o cualquiera de sus subsidiarias o empleados por cualquier pérdida o daño directo o indirecto causado por omisiones de o de inexactitudes en este documento. Tecnofingers S.L. se reserva el derecho de cambiar los detalles de esta publicación sin previo aviso. Nombres de productos y empresas el presente documento puede ser una marca comercial de sus respectivos propietarios.