

1. Introducción

El teclado LCD4501, para el uso en Maxsys PC4010/4020, presente el estado del sistema a través de una pantalla de cristal líquido de 32 caracteres.

2. Especificaciones

- Conecta a un control vía un Combus de 4-hilos.
- Corriente Nominal: 50mA (desde el Combus)
- Versión opcional de sabotaje (LCD4501T)
- Cinco teclas funcionales programables
- Indicadores de estado: Listo (verde), Armado (rojo) y Falla (amarillo)
- LCD4501R/ LCD4501RT con luneta roja también disponible (solamente en Canadá)

3. Instalación

3.1 Desempacar

El paquete LCD4501 incluye las siguientes partes:

- Un teclado LCD4501
- Cuatro tornillos de montaje
- Una etiqueta interior de puerta del teclado
- Un grupo de etiquetas de la tecla Fuego, Auxiliar y Pánico

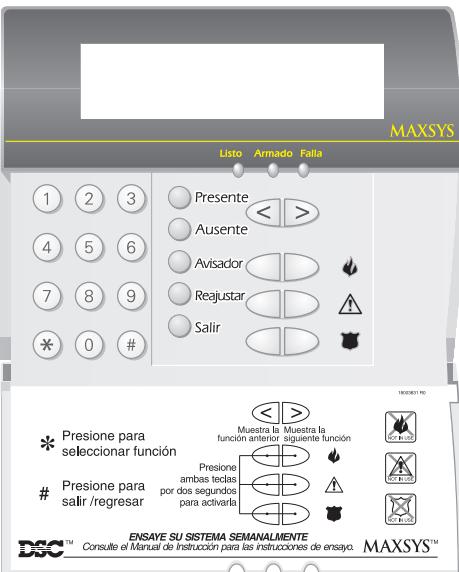
3.2 Montaje

El teclado debe ser montado donde sea accesible a puntos designados de entrada/salida. Una vez que una ubicación seca y segura es seleccionada, realice los siguientes pasos para montar el teclado:

1. Retire el teclado de su placa de montaje aflojando los tornillos localizados en la base de la unidad.
2. Asegure la placa de montaje del teclado a la pared en la ubicación deseada. Use los tornillos provistos.

Antes de montar el teclado a su placa de montaje, complete el cableado del teclado.

Instrucciones de Instalación

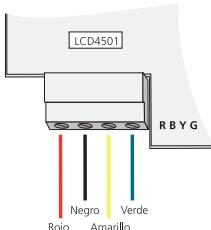


Por favor consulte el Manual de Instalación del Sistema para las informaciones a cerca de las limitaciones con relación al uso y función del producto e información acerca de las limitaciones como la responsabilidad del fabricante.

3.3 Cableado

Antes de empezar a instalar la unidad, asegúrese que toda la energía (de la batería y transformador CA) esté desconectada del control.

Para completar el cableado del teclado, conecte los cuatro cables del Combustible (rojo, negro, amarillo y verde) a las terminales del teclado (rojo-R, negro-B, amarillo-Y y verde-G). Consulte el siguiente diagrama:



3.4 Aplicar Energía

Una vez que todo el cableado está completo, aplique la energía al control. Conecte los cables de la batería a la batería, después conecte la CA al transformador. Para más información con relación a las especificaciones de la energía del control, vea el Manual de Instalación del control.

NOTA: No conecte la energía hasta que todo el cableado esté completo.

4. Registrar el Teclado

Una vez que todo el cableado está completo, el módulo debe ser registrado en el sistema. Para las instrucciones acerca del registro de teclados, vea su Manual de Instalación PC4010/4020.

5. Programar el Teclado

Varios artículos de programación pertenecen a la operación del teclado. Vea su Manual de Instalación PC4010/4020 para las descripciones de las siguientes características programables:

- Opciones del teclado por Partición y Global
- Corte del Teclado
- Borrado del Teclado
- Teclas Fuego, Auxiliar y Pánico
- Cierre del Teclado
- Sabotajes del Teclado (esta característica debe ser habilitada si está usando las versiones antisabotajes de teclados)
- Teclas Funcionales: Las cinco teclas funcionales están programadas como Armar Presente, Armar Ausente, Activación del Avisador de Puerta, Reajustar y Salida Rápida predefinida. Para alterar estas teclas de sus ajustes predefinidos, vea la lista de opciones disponibles en el Manual de Instalación PC4010/4020 v3.0.

NOTA: Las teclas funcionales están solamente disponibles cuando son usadas con el PC4010/4020 v3.0 y más reciente.