

# ILCD50C

## INDICADOR LCD COLOR 5" CON COMANDO SERIE

### INTRODUCCIÓN

El ILCD50C de CONTROLES S.A. es un indicador de posición con LCD de 5" y resolución 480 x 272 píxeles, compatible con los controladores de ascensores de CONTROLES S.A.

La disposición en pantalla, estilo de gráficos, colores y fondo son configurables. Permite insertar un logo personalizado.

### ESPECIFICACIONES

Alimentación	
24 Vcc	Nominal (21 a 27 Vcc)
Consumo máximo	74 mA
Conectores	
J5	Header macho de 4 terminales para alimentación y conexión al controlador
J3	Header macho de 9 terminales para configuración
Dimensiones	
Totales	150 mm x 83 mm x 20 mm
Pantalla	111 mm x 63 mm
Fijación	ø 4 mm
Otros	
Orientación	Configurable
Peso	130 g

### FUNCIONAMIENTO

#### Inicio

Si no existe comunicación por 5 segundos indica "Sin señal". Si existe comunicación pasa a funcionamiento normal.

#### Funcionamiento normal

Presenta la designación de paradas configurada en el controlador, el programa direccional, códigos de estado y códigos de falla.

#### Modo de reposo

Este modo se habilita opcionalmente por configuración.

Luego de cierto tiempo de inactividad (configurable) el indicador pasa a modo de reposo, mostrando el logo en el centro de la pantalla.



### INSTALACIÓN

#### Conexión de mando y de la alimentación

Se alimenta con 0V (cable negro) y +24Vcc (cable rojo). La señal de mando ingresa por el cable blanco y se conecta a la salida IMP3H del controlador.

#### Nota:

Se pueden conectar hasta 42 indicadores a la línea IMP3H.

### CONFIGURACIÓN

El ILCD50C es configurable por el programa para PC CILCD provisto por CONTROLES S.A. Para la configuración es necesario un adaptador ATTL/USB-F.

#### Opciones de configuración:

**Orientación:** Horizontal o vertical.

**Fondo:** Color liso o imagen a elección.

**Posición:** Ubicación, fuente, tamaño, color y animación.

**Flecha:** Ubicación, estilo, tamaño, color y animación.

**Mensajes de estado:** Ubicación, fuente, tamaño y color.

**Íconos de estado:** Ubicación, estilo, tamaño y color.

**Logo:** Ubicación, imagen, tamaño.

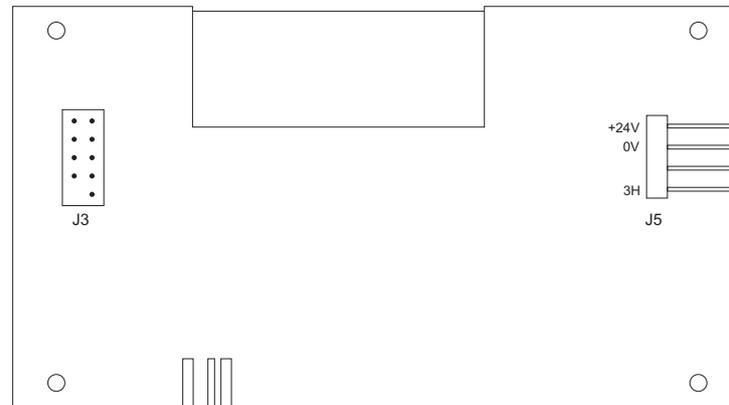
Se puede optar por ocultar cualquiera de las regiones. Se usa el mismo logo en funcionamiento normal y en modo de reposo (si fue habilitado).

Para más detalles de la configuración, referirse a la Nota de aplicación "Configuración de indicadores gráficos para ascensores por el programa CILCD"

# ILCD50C

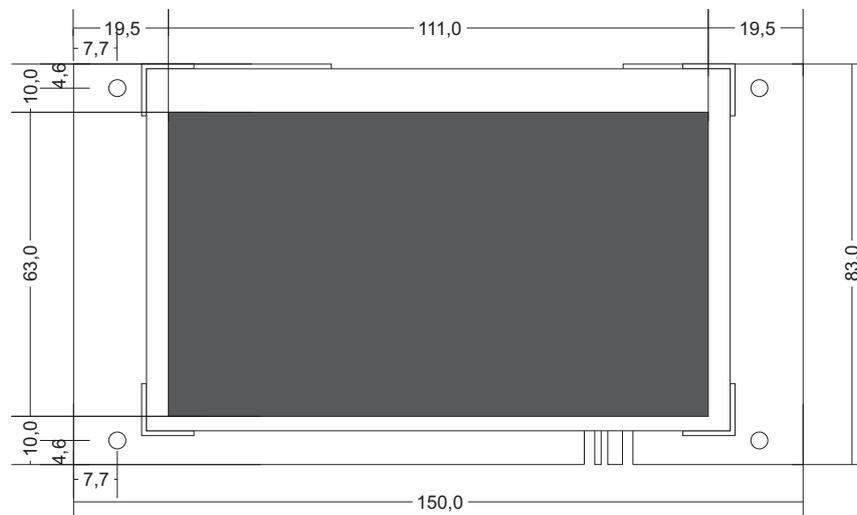
INDICADOR LCD COLOR 5" CON COMANDO SERIE

## DISTRIBUCIÓN FÍSICA

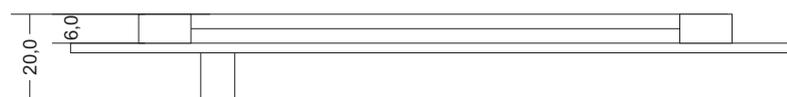


VISTA POSTERIOR

## DIMENSIONES



VISTA FRENTE



VISTA LATERAL