



# LODEC

## LÓGICA DE CRUCE DE TREN

### ENTRADAS

3 entradas de señal de DETREN.  
Las entradas proporcionan la alimentación al DETREN.

### SALIDAS

1 relé, contactos C, NA, NC.  
Capacidad de los contactos: 5 A @ 12 Vcc.  
Led rojo indicador de relé accionado.

### Señalización

Un led en cada entrada de DETREN.  
Led indicador de equipo encendido y alarma.

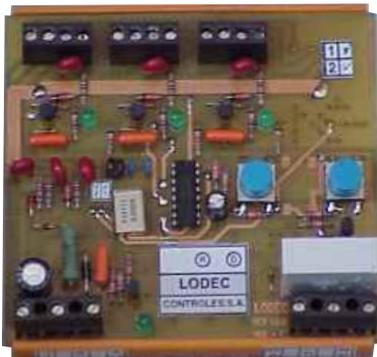
### Mandos

Pulsador de reinicio y reconocimiento de alarma.  
Pulsador de prueba de relé.

**Alimentación:** 12 Vcc + 20%, -10%.  
**Consumo:** menor a 250 mA @ 12 vcc

### Presentación

Soporte plástico para riel DIN.



### FUNCIÓN

Comandar el destellante de un paso a nivel a partir de las señales de los detectores de tren, modelo DETREN.

### FUNCIONAMIENTO

Cuando detecta un tren que ingresa en la zona del paso a nivel, provee la señal para encender el destellante y retira la señal cuando el tren sale de la zona.

Si el tren permanece en la zona del paso a nivel durante mas de 30 minutos retira la señal para el destallante.

### CARACTERÍSTICAS

Protección contra descargas atmosféricas en las entradas de los DETREN.

Detecta fallas en la señal que recibe del DETREN.

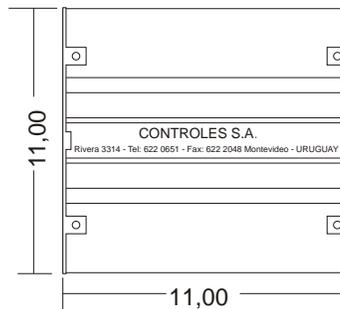
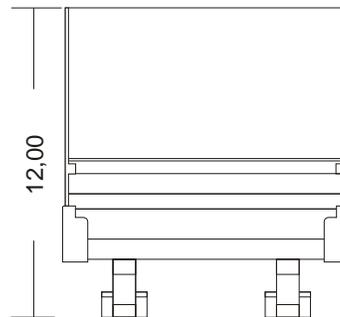
Admite un empalme de vías de un lado del paso a nivel.

Temporizaciones configurables en fábrica.

### OPCIONES

Accesorio unidireccional, solo acciona el relé cuando el tren ingresa a la zona en una de las direcciones

### GABINETE



medidas en cm

