

## Display Electrónico de LEDs



### FUNCIONES

- Parada Solicitada (en varios idiomas)
- Rampa Solicitada (en varios idiomas)
- Opcional: Termómetro

### DESCRIPCIÓN

- Letrero visualizador de 20 Caracteres , formado por matriz puntos (7x5) de alta luminosidad .
- Color de los caracteres: Rojo. Otros colores bajo pedido
- Mensajes de parada y rampa solicitada preprogramados en varios idiomas, seleccionables por conmutador interno. Pueden pre definirse otros textos,
- Programable por RS232 y RS485 (otros soportes consultar). Software entorno Windows disponible.
- Protocolo según sus necesidades
- Entrada de 3 señales “Solicitud Parada”, “Solicitud Rampa” , y Puerta (Reset): - 24 V.
- Salida para 2 indicadores luminosos (en el salpicadero) de Parada y Rampa: + 24 V.
- Salida para Timbre externo (Ding – Dong): + 24 V.
- Avisador acústico interno.
- Chasis metálico en color negro
- Frontal metacrilato antirreflectante.

### DATOS TÉCNICOS

- Distancia de visión hasta 15 metros.
- Angulo de visión 150 °
- Alimentación : 24 V. (18 →32 V.cc.)
- Consumo: Máx. 2,5 A.
- Entrada de señales (Parada y Rampa) seleccionables por + ó – mediante puentes internos.
- Temperatura de trabajo: 0 →60 °C
- Dimensiones modelo 20 Caracteres **Exterior:** 590x 100 x 50 mm. **Empotrar:** 572 x 82 x 44 mm.

## Modelo con Opcional de Reloj y Termómetro



## Modelo con texto definido con sistema inactivo



### **SECUENCIA DE MENSAJES con el sistema totalmente activado:**

Desactivado – Solicitud de Parada - Solicitud de Rampa - Desactivado

1.- Sistema inactivo

2.- PARADA SOLICITADA

3.- RAMPA SOLICITADA

En el display siguen apareciendo parada y rampa solicitada secuencialmente hasta que se rearma el sistema desde la señal de puertas abiertas.

4.- Sistema inactivo

Cuando el sistema está inactivo el display no aparece nada (o e puede dejar un texto fijo (Ejemplo: Nombre de la empresa AUDIOBUS) o como opcional puede mostrar la temperatura.

Si se solicita la parada, en el display aparece **PARADA SOLICITADA**.

Cuando se solicita la rampa aparece **RAMPA SOLICITADA y PARADA SOLICITADA** (secuencialmente).

Una vez que se reactiva el sistema (señal de puertas) vuelve a quedarse el display en negro (apagado) o mostrando los mensajes de información o avisos. Cabe la posibilidad de mostrar los mensajes en dos idiomas alternativamente: PARADA SOLICITADA en Catalán y luego en Español (por ejemplo).

