

Reguladores de cruce, pasos de peatones, pasos estrechos, parques infantiles, etc.

## Mini regulador de tráfico 16 salidas para cruces pasos de peatones, pasos estrechos, etc.



### Parámetros técnicos

Filosofía de trabajo:	Por fases o grupos
Salidas:	16 estáticas a triac
Protección IP:	IP54
Dimensiones:	548x406x279 mm
Tª Ambiente Trabajo:	-12°C - +64°C
Alimentación:	230V Alterna, o sobre pedido.
Potencia por salida:	>800w; detección paso por cero.

### Descripción del producto:

- Regulador de tráfico viario con 16 salidas estáticas a triac con microcontrolador A.V.R.
- Se suministra programado para los movimientos y fases solicitadas por el cliente.
- Se pueden programar los tiempos de las fases desde su display de 2x16 caracteres sin PC y sin contraseñas.
- Para pequeñas intersecciones o pasos de peatones 2 o tres fases máximo 5 grupos de tres colores V-A-R.
- Idóneo para pasos de peatones actuados a tiempos fijos, intersecciones ciclicas etc.
- Bajo mantenimiento y muy robusto con PCB tropicalizado.
- Se puede comunicar vía RS232 o mediante convertidor a ethernet con sockets e IP. (Bajo pedido).

### Características más destacadas:

Programación:	Programación de tiempos de fases desde display muy fácil, sin contraseñas
Protección:	Diferencial y magneto-térmica + fusible calibrado con V.D.R.
Accionamientos:	Corte de salidas a grupos, corte de fuente y corte de servicios
Pulsadores de programación:	4 pulsadores. Display LCD 2x16 retroiluminado
Salida de sincronismo:	A triac 230V o transistor 12-24V. (Bajo pedido)
Alimentación:	230V Alterna, o sobre pedido.
Potencia por salida:	>800w con opto-acopladores de paso por cero. Protección enclavamiento de verdes y ausencia de rojos.

Reguladores de cruce.

## Mini regulador de tráfico 16 salidas para cruces pasos de peatones, pasos estrechos, etc.



### Parámetros técnicos

<b>Filosofía de trabajo:</b>	Por fases o grupos
<b>Salidas:</b>	16 o 32 estáticas a triac
<b>Protección IP:</b>	IP54
<b>Dimensiones:</b>	548x406x279 mm
<b>Tª Ambiente Trabajo:</b>	-10°C - + 65°C
<b>Alimentación:</b>	230V Alterna, o sobre pedido.
<b>Potencia por salida:</b>	>800w, conmutación paso por cero.

### Modos de Funcionamiento:

- Apagado, intermitente, cíclico, actuado.
- Secuencia de arranque en intermitente, ámbar fijos y todo a rojo (comienzo de ciclo).
- Se pueden enviar ordenes desde P.C. para su cambio de estado y monotorizar grupos.
- Para pequeñas intersecciones 2 o tres fases máximo 5 grupos de tres colores V-A-R.
- Idóneo para pasos de peatones actuados o a tiempos fijos, intersecciones etc.
- Bajo mantenimiento y muy robusto.
- Comunicación vía RS232 o mediante convertidor a ethernet con sockets e IP.
- Chasis interior colgante para más accesibilidad al técnico, y acceso a otros equipamientos.
- Carril DIN de forma horizontal para equipamiento variado así como bornero.
- Dispone en la tarjeta principal de 16 entradas digitales a 5V (sobre pedido).
- Se configura a medida del cliente bajo pedido.

Regulador compacto, ideal para puertos de mar y zonas de sal, pues por sus escasos conectores de rack lo hacen robusto y con un bajo y cómodo mantenimiento.