



MANUAL DE INSTALACIÓN SEMAFORO EMAVE SGA-L

• Características

El modelo EMAVE SGL-1 es un semáforo multifunción a led controlado por un microcontrolador que posee 8 secuencias destellantes con indicación sonora graduable.

Su constitución se basa en un gabinete metálico tratado con pintura termoconvertible para intemperie y dos punteras de gran robustez de policarbonato donde se alojan los leds.

Las punteras vienen de diversos colores de acuerdo a la necesidad del cliente. Las combinaciones posibles son: Rojo-Verde y Rojo-Rojo.

• Especificaciones:

- Tensión de alimentación: 12Vcc / 9Vca (1)
- Consumo max (pico): R-R : 50 mA R-V : 60 mA
- microcontrolador con 8 secuencias de destellos + sonido
- Libre mantenimiento
- Larga vida útil
- Fuente luminica a diodos led de hiper brillo y alto rendimiento

• Configuración modo destellante:

1	2	3	LUCES (2)	BUZZER
ON	ON	ON	Intermitente	Intermitente
ON	ON	OFF	Intermitente flip flop	Intermitente
ON	OFF	ON	6 destellos flip flop	Intermitente
ON	OFF	OFF	8 destellos zig zag	Intermitente
OFF	ON	ON	4 destellos flip flop	despertador
OFF	ON	OFF	intermitente flip flop (leve)	intermitente (leve)
OFF	OFF	ON	6 destellos flip flop	Grillo 1
OFF	OFF	OFF	8 destellos zig zag (3)	Grillo 2

(1): El semáforo puede ser conectarlo a 220 Vca mediante un adaptador suministrado por el fabricante.

(2): Los nombres son para el caso R-R, en el modelo R-V no se aprecia el efecto completo porque la luz verde es independiente

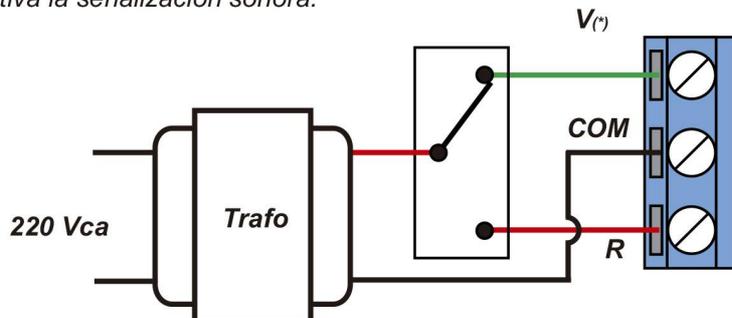
(3): Configuración de fábrica

• Conexiones:

El semáforo SGL-1 posee una bornera de conexión de 3 terminales donde el terminal del medio es el borne común (com). Al efectuar las conexiones la polaridad es indiferente siempre y cuando se respete el terminal común, por lo que se puede utilizar positivo común o negativo común sin que afecte al funcionamiento.

Alimentando entre el borne común y el borne "V", se prende la luz verde (modelo R-V unicamente)

Alimentando entre el borne común y el borne "R", se inicia la secuencia configurada, donde la luz roja destella y se activa la señalización sonora.



(*) Solo modelo R-V

Mediante jumper puedo ajustar el nivel sonoro en bajo, alto y mudo

