



- CARACTERISTICAS**
- Relevador de Tiempo Multi-Rango y Multi-Función
 - 6 Rangos de Tiempo: 1 ó 10 seg, min, hrs
.3 ó 3 seg, min, hrs
 - Modos de Operación: Retardo para Entrar
Retardo para Salir
 - Excelente exactitud y repetibilidad
 - Relevador de salida DPDT de 8 A @ 30 VCD ó 250 VCA
 - Instalación opcional en tablero

DATOS TECNICOS		339B
ENTRADA	Voltaje	120 VCA 50/60 Hz 240 VCA 50/60 Hz 24 VCA/VCD 12 VCD
	Consumo	3 watts
CARACTERISTICAS	Modo de Operación	Retardo para Entrar Retardo para Salir
	Ajuste Mínimo	3% del rango, excepto 70 mseg en el rango de 1 seg
	Exactitud	10% del rango total
	Repetibilidad	±1.0% a temperatura y voltaje constantes
	Restablecimiento	90 mseg
SALIDA	Tipo	Relevador DPDT
	Capacidad	8 A @ 30 VCD ó 250 VCA
	Vida	100 millones de operaciones sin carga
AMBIENTE	Temperatura	-10 ° a 60 ° C
	Humedad	Humedad Relativa Máxima 85%
CARACTERISTICAS	Empaque	Caja de Plástico de Alta Resistencia
FISICAS	Peso	90 g
	Montaje	Enchufable en Zócalo de 8 Pines

INSTALACION

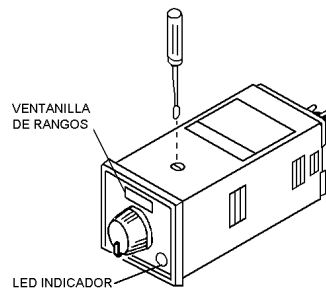
La posición de montaje del relevador de tiempo de la Serie 339B no es crítica. Sin embargo, se recomienda sujetar la unidad cuando sea instalada sobre una superficie vertical.

Instalación en Tablero:

- 1.- Recorte un agujero de 33 mm por lado.
- 2.- Deslice el relevador de tiempo a través del agujero.
- 3.- Sosteniendo al 339B en su lugar, empuje el marco de montaje desde la parte posterior del 339B y asegúrelo en una de las ranuras del aparato.
- 4.- Utilice Ud. el socket opcional 03393200100.

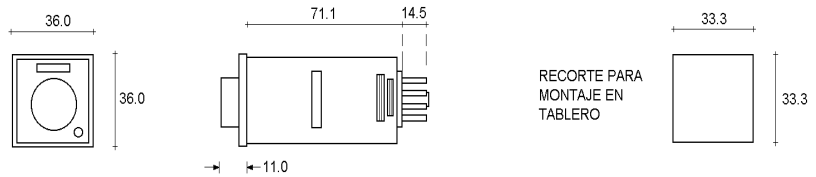
CAMBIO DE RANGO Y MODO DE OPERACION

Utilice Ud. un pequeño desarmador para cambiar el rango y el modo de operación. El selector (uno para cada función) se encuentra en el exterior del aparato. Gire Ud. el selector de rangos suavemente, hasta observar en la ventanilla del aparato el rango deseado. Realice Ud. lo mismo para cambiar el modo de operación.



DIMENSIONES

Unidades: mm



OPERACION

El 339B cuenta con un LED indicador de progreso de ciclo. Este se encuentra apagado antes de iniciar el temporizado y parpadea a mayor velocidad a medida que el ciclo avanza: una vez cada 3½ segundos durante el primer 10% del ciclo, dos veces durante el segundo 10% del ciclo, y así continúa hasta completar el ciclo. Al término del ciclo, el indicador permanece encendido pulsando a alta velocidad. (En los rangos de 1 y 10 segundos, el indicador se encuentra apagado antes de iniciar el temporizado, encendido durante el temporizado, y pulsando al terminar el ciclo.)

El temporizado comienza al momento de aplicar el voltaje de operación.

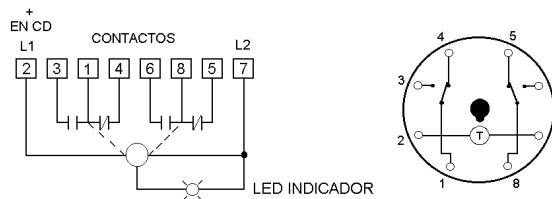
Retardo para Entrar

El relevador de salida transfiere de posición al término del ciclo. El temporizador se restablece abriendo el interruptor de arranque o cuando exista una interrupción en la alimentación de voltaje.

Retardo para Salir

Cuando el temporizado comienza, el relevador de salida transfiere de posición. El relevador permanecerá en esta posición hasta el final del ciclo. El temporizador se restablece abriendo el interruptor de arranque o cuando exista una interrupción en la alimentación de voltaje.

DIAGRAMA DE CONEXIONES



CODIGO DE SELECCION

CODIGO

339B 09 Q A

MODO DE OPERACION

- 09 Retardo para Entrar y Retardo para Salir

VOLTAJE

- Q 120 VCA 50/60 Hz
- R 240 VCA 50/60 Hz
- S 12 VCA/VCD
- T 24 VCA/VCD

RANGO DE TIEMPO

- A 0 a 1 seg, min, hrs
0 a 10 seg, min, hrs
- B 0 a .3 seg, min, hrs
0 a 3 seg, min, hrs

ACCESORIOS

- B-02 Base de 8 Polos
- 03393200100 Marco de Montaje en Tablero