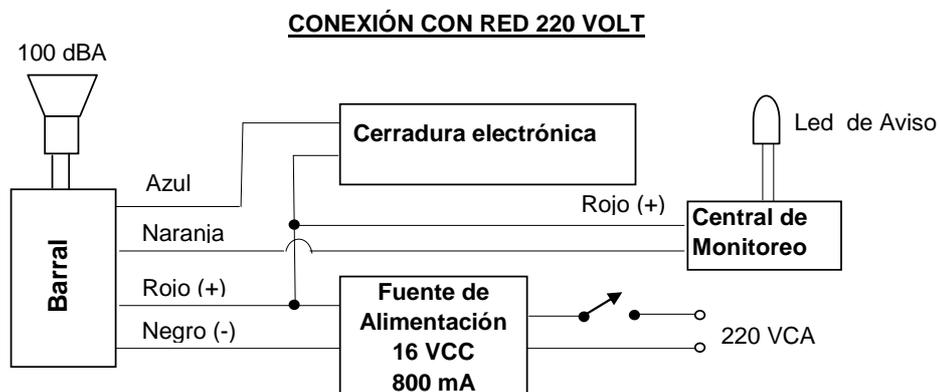


MANUAL DE FUNCIONAMIENTO

DISPOSITIVO ANTIPANICO “E-TOUCH” ELECTRONICO

Línea T320, con alarma, salida para electromagnética con o sin retardo de apertura, conexión a central de alarma (Alimentación de red 16VCC).

- 1. FUNCIONAMIENTO:** Este modelo lleva un transformador con rectificador: Input 220VCA Output 16VCC. Cuando se alimenta la sirena, la misma suena durante 2 segundos, quedando en estado de alerta y energizando la cerradura electromagnética.
- 2. ESTADO DE ALERTA (Led rojo de cerradura encendido):**
 - a CERRADURA DE APERTURA INSTANTANEA:** Al presionar la barra de empuje, se interrumpe la energía de la cerradura electromagnética, permitiendo la apertura de la puerta. En simultáneo, se activa la sirena. En caso de cerrar la puerta durante este período, la misma seguirá sonando hasta que finalice el tiempo programado (17 segundos). Así mismo seguirá sonando en caso de mantener presionada la barra de empuje. Cuando concluyen los 17 segundos, comienzan a sonar los beeps de aviso de puerta abierta durante 30 segundos, para su identificación. En simultáneo, la cerradura vuelve a energizarse.
 - b. CERRADURA DE APERTURA TEMPORIZADA:** Al presionar la barra de empuje, suena la sirena de aviso. Transcurridos 9 segundos, se interrumpe la energía de la cerradura electromagnética permitiendo la apertura de la puerta. En caso de cerrarse la misma durante este período, la sirena seguirá sonando hasta que finalice el tiempo programado (17 segundos). Mientras se mantenga presionada la barra de empuje, la sirena seguirá sonando. Cuando concluyen los 17 segundos, comienzan a sonar los beeps de aviso de puerta abierta durante 30 segundos para su identificación. En simultáneo, la cerradura vuelve a energizarse. Durante los 5 minutos siguientes a la última vez que se presiona la barra de empuje, la cerradura se desenergiza instantáneamente, sin retardo, permitiendo la apertura inmediata de la puerta. Pasados estos 5 minutos, la cerradura vuelve al estado de apertura temporizada.
- 3. AVISO REMOTO DE APERTURA:** Cuando se presiona la barra de empuje, se enciende el led de aviso remoto de apertura (indica qué puerta fue abierta) y permanece encendido durante el tiempo de funcionamiento de la sirena (17 segundos) y de los beeps (30 segundos). Luego se apaga, volviendo al estado de alerta.
- 4. LLAVE DE ENCENDIDO:** El modelo no lo incluye.
- 5.** El corte de energía eléctrica provoca la apertura instantánea de la cerradura electromagnética.
- 6.** Si se desea acortar el dispositivo antipánico, se debe tener en cuenta realizar la perforación para la salida de los cables, del diámetro del prensacables, y ubicado justo al final de la plaqueta electrónica (además del acortamiento de la varilla explicado en el manual T300).



Línea T310, salida con alarma (Alimentación a batería de 9V).

Aviso Importante: este dispositivo antipánico es provisto en estado de anulación momentánea de la sirena. Una vez instalado, proceder según se detalla en el punto 1. ACTIVACIÓN DEL ESTADO DE ALERTA.

1. **ACTIVACIÓN DEL ESTADO DE ALERTA:** Presionar la barra 5 veces, cada una en menos de 1 segundo. La sirena sonará sólo unos instantes y el dispositivo quedará en estado de alerta.
2. **ESTADO DE ALERTA:** Cuando se presiona la barra de empuje, la puerta se abre y suena la sirena de aviso durante 17 segundos, sea o no cerrada la misma durante este período; luego comenzarán los beeps de aviso de que la puerta ha sido abierta, durante 30 segundos, para su identificación. Mientras se mantenga presionada la barra de empuje, la sirena seguirá sonado.
3. **ANULACIÓN MOMENTÁNEA:** Es el estado que se usa para anular la sirena.
 - a. Presionar la barra 5 veces, cada una en menos de 1 segundo. La sirena sonará sólo unos instantes. Luego, la puerta se podrá abrir y cerrar sin la alerta de la sirena.
 - b. Para volver al estado de alerta, se repite el proceso descrito anteriormente. La sirena sonará solo unos instantes, confirmando el cambio de estado.
4. **INDICADOR DE BATERÍA BAJA:** Si el voltaje de la batería desciende por debajo de los 7VCC, comenzarán a sonar 2 beeps cada 5 segundos, hasta que se reemplace la misma o se agote por completo.
5. **EXTRACCIÓN Y COLOCACIÓN DE BATERÍA:**
 - a Desajustar los dos tornillos Philips M3 cabeza fresada y retirar la tapa trasera del dispositivo antipánico.
 - b Elevar levemente la plaqueta electrónica y desplazarla hacia afuera hasta alinear sus orificios laterales con los 2 prisioneros Allen M5. Desajustar los prisioneros sin retirarlos.
 - c Retirar la tapa trasera plástica de la barra de empuje.
 - d Retirar la plaqueta electrónica.
 - e Liberar el resorte que sujeta la batería de 9V
 - f Cambiar la batería de 9 VCC
 - g Rearmar nuevamente siguiendo el proceso inverso.

Una vez instalada la batería, la sirena sonará durante 2 segundos, con la finalidad de testear la misma y el estado de la batería. Si ambos funcionan correctamente, deja de sonar y queda en estado de alerta.

6. HERRAMIENTAS PARA REEMPLAZO DE BATERÍA:

- a Destornillador Philips Ø 4mm
- b Llave Allen M5