



### Elementos de control

#### ACM

#### Armario de control de maniobras



Simulación ACM completo + ME15-LCD

El armario de control alberga los diferentes automatismos que permiten el accionamiento eléctrico de la Sirena.

Es factible su colocación a la intemperie por disponer de un IP 55.

Dispone de un espacio reservado para servir de receptáculo al Modulador ME15-LCD.

Cumple la normativa de la ley relativa a la Seguridad de las Instalaciones y Normas EN 60439.1 (CEI 17-13/1).

**El Armario de Control de Maniobra es especialmente recomendado en la instalación de Sirenas de gran potencia series 340, 400 y 450 e inexcusable en los modelos D PC (Protección Civil) y AD PC (Protección Civil Antideflagrante).**

**ACM para Sirena Serie 340 DM**

**ACM para Sirena Serie 340**

**ACM para Sirena Serie 400**

**ACM para Sirena Serie 450**

#### Código

FCACM 340 DM

FCACM 340

FCACM 400

FCACM 450

SE1

#### ME15-LCD

#### Modulador electrónico microprocesado programable



**Código**  
FCME15-LCD

El modulador ME15-LCD se presenta dentro de un contenedor con fijación en carril DIN con objeto de conseguir una utilización más cómoda y simple en cualquier clase de instalación.

Su programación ha sido estudiada y realizada expresamente para su uso junto a las Sirenas Electromecánicas de gran potencia, es idóneo para dirigir los telerruptores de las Sirenas Trifásicas de acuerdo con las modulaciones establecidas según normas DIN.

El ME15-LCD es una intermitencia electrónica a través de la cual es posible generar secuencias ON / OFF (conexión / desconexión) con programación de tiempos para ON, OFF y DURACIÓN.

El tiempo para ON es programable de 10 hasta 500 segundos (en pasos de 10 segundos)

El tiempo para OFF es programable de 1 hasta 50 segundos (en pasos de 1 segundo)

El tiempo de DURACIÓN es programable de 1 hasta 50 minutos (en pasos de 1 minuto)

SE1



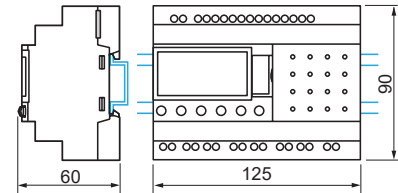
## Elementos de control

### ME15-LCD

Modulador electrónico microprocesado programable

Se dispone de cuatro modalidades diferentes de funcionamiento mediante actuación independiente a través de un pulsador propio, o bien por control remoto conectado a la regleta.

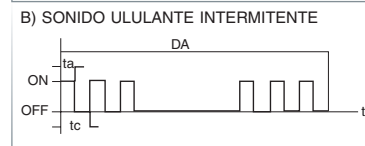
En todo momento es posible anular y variar el sistema de programación también por acción local o control remoto.



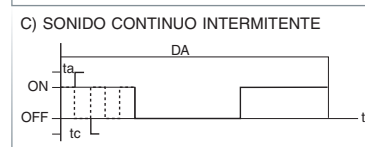
**A) Sonido Ululante:** El tiempo ON alterna con ciclos de OFF por todo el tiempo de duración.



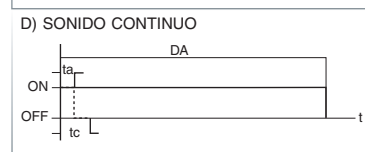
**B) Sonido Ululante Intermitente:** Se producen tres ciclos completos ON / OFF según se programe, alternando con tiempos de OFF iguales a tres tiempos de CICLO (ON / OFF), por todo el tiempo de DURACION.



**C) Sonido Continuo Intermitente:** La sirena está conectada de modo continuo por un tiempo igual a tres tiempos de ON, alternando con una pausa igual a tres tiempos de OFF, por todo el tiempo de DURACION.



**D) Sonido Continuo:** La sirena está conectada de modo continuo por todo el tiempo de DURACION.



El estado del sistema es controlable mediante visualización luminosa que nos indica el funcionamiento de los diferentes dispositivos.

Con el suministro del modulador ME15-LCD se facilitan Instrucciones de Uso y esquema eléctrico de conexionado.



El ME15-LCD es especialmente recomendado en la instalación de Sirenas modelo D PC (Protección Civil) y AD PC (Protección Civil Antideflagrante).

De igual modo es indispensable en aquellas situaciones en que la percepción del sonido a una distancia límite sea condicionante con independencia de las circunstancias del entorno.

Aún cuando el ME15-LCD es operativo por sí mismo se aconseja su instalación en el **Armario de Control de Maniobra ACM**, racionalizando así los niveles de profesionalidad, seguridad, ahorro y comodidad, y elevando el concepto de garantía de la instalación a la del propio producto.