

MANUAL DE INSTALACIÓN Y USUARIO ORION EXT 100

(V. 1.0F)SP 28-07-04
CENTRAL DE 2 ZONAS + 1 ZONA DE EXTINCION





ORION EXT 100 PANEL DE EXTINCIÓN 2+1

FUNCIONAMIENTO

Operaciones Normales

Con la llave de "CONTROL" en la posición de "Controles Activos" y bajo condiciones normales el sistema estará en silencio y el "LED verde de ENERGÍA" estará iluminado. El sistema puede estar en "modo de operación automático" o "manual". Esto será evidente por la iluminación "del LED automático" o "manual". Ya sea en modo automático o manual, podrá silenciarse el zumbador y el LED relevante se iluminará si ocurre un evento de alarma.

Alarma de Primer Ciclo (PRE-ALARMA)

Con el panel en modo automático y con una de las zonas de detección (zona 1 ó 2) en "FUEGO", se activarán los LEDs de "PRIMER CICLO DE ALARMA", "FUEGO" y de "FUEGO ZONA X", también se iniciará la sirena de Pre-alarma y el zumbador. Esta alarma puede silenciarse presionando la tecla SILENCIAR, siempre teniendo en cuenta de tener la llave en la posición de CONTROLES ACTIVOS. El sonido interno del zumbador y el LED de la zona 1 quedarán activos hasta que no rearmar el evento.

Para activar la pre-alarma de forma manual girar la llave a la posición de "CONTROLES ACTIVOS" y presionar la tecla de "PRIMER CICLO DE ALARMA", se activarán las sirenas pero no se iluminará ningún LED.

Alarma de Segundo Ciclo

Tan pronto como se detecte un "FUEGO" en la segunda zona (que puede ser la 1 ó 2, según el orden en que se hayan activado, se iniciará la alarma de segundo ciclo. Se iluminarán los LEDs de "FUEGO", "FUEGO EN ZONA X" (de las dos zonas) y "GAS INMINENTE", además se encenderá la sirena de segundo ciclo y se apagará la de primer ciclo y el zumbador interno sonará. El alarmar LED de la dos-zona será iluminado tan bien como primero, segundo y proveer de gas los LED inminentes. La segunda etapa no puede ser silenciada y luego de un período de retardo (configurado internamente) se activará la salida de extinción que libera el gas. Esto será seguido por la indicación "GAS disparado", indicando que se ha lanzado el gas de extinción.

Una vez que se haya iniciado la alarma de segundo ciclo, es recomendable evacuar y sellar el área protegida antes del disparo de extinción.

La operación de "extinción manual" iniciará la alarma de segunda etapa.

Modo Manual

Reajuste

Para reajustar el panel, presionar SILENCIAR SIRENAS y REARMAR

Averías

El LED relevante iluminará y ZUMBADOR interno sonará. Presionar el botón de "SILENCIAR ZUMBADOR", con la llave en posición "on" para silenciar el zumbador interno de la central. Si al rearmar la central no se quita la avería llamar al servicio técnico.