

## MICROPROCESADAS DE DETECCIÓN Y ALARMAS AMPLIABLES

Diseñadas para instalaciones de detección de incendios de tamaño mediano o grande, en las que se precisen las prestaciones de la detección analógica, con un gran número de zonas y elementos a conectar, con interconexión a periféricos y capacidad para trabajar con varias centrales conectadas en red.

Fabricadas siguiendo las especificaciones de las normas EN-54, están equipadas con potentes microprocesadores, que mediante algoritmos de decisión muy experimentados, son capaces de procesar la información recibida de los detectores y ejecutar un elevado número de instrucciones, previamente programadas.

Recomendadas en edificios de oficinas, hoteles, hospitales, centros de enseñanza, centros comerciales de tamaño mediano,...etc. En general resultan rentables frente a sistemas convencionales de más de 8 zonas.

### INFORMACIÓN TÉCNICA:

|                                   |                                       |
|-----------------------------------|---------------------------------------|
| • Tensión de trabajo:             | 220 Vca                               |
| • Frecuencia corriente            | 50 Hz                                 |
| • Baterías                        | 24 V / 7A                             |
| • Máximo detectores por lazo      | 125                                   |
| • Máximo módulos por lazo         | 125                                   |
| • Teclado                         | Membrana 21 teclas                    |
| • Pantalla                        | LCD retroiluminada<br>4x40 caracteres |
| • Puerto comunicaciones serie     | 2 salidas<br>RS232 o RS485            |
| • Salida de sirenas configurables | 2                                     |
| • Salidas libres de tensión       | 2                                     |
| • Índice de protección            | IP-41                                 |



- Modelos de 1 a 5 lazos ampliables.
- Hasta 2.000 mts de longitud de cable por lazo.
- Con capacidad hasta 125 detectores + 125 módulos por lazo.
- Localización e identificación automática de todos los elementos conectados.
- Hasta 100 zonas programables por lazo.
- Histórico con capacidad para 600 registros.
- Puertos comunicación RS232 y RS485.
- Programables fácilmente por pantalla o PC.
- Hasta 10 centrales interconectadas en red.
- Posibilidad de conexión de centrales vía módem para centralizar alarmas, y mantenimiento a distancia.

| Modelo   | Nº Lazos | Dimensiones (mm) | Baterías   |
|----------|----------|------------------|------------|
| CA - 202 | 1 a 2    | 390 x 420 x 135  | 2 x 12V 7A |
| CA - 205 | 1 a 5    | 480 x 455 x 140  | 2 x 12V 7A |

\*Precisan montaje de los módulos de lazo, no incluidos.