

CENTRAL DE 8 ZONAS EN CAJA ABS

AE/C5-8P

Descripción

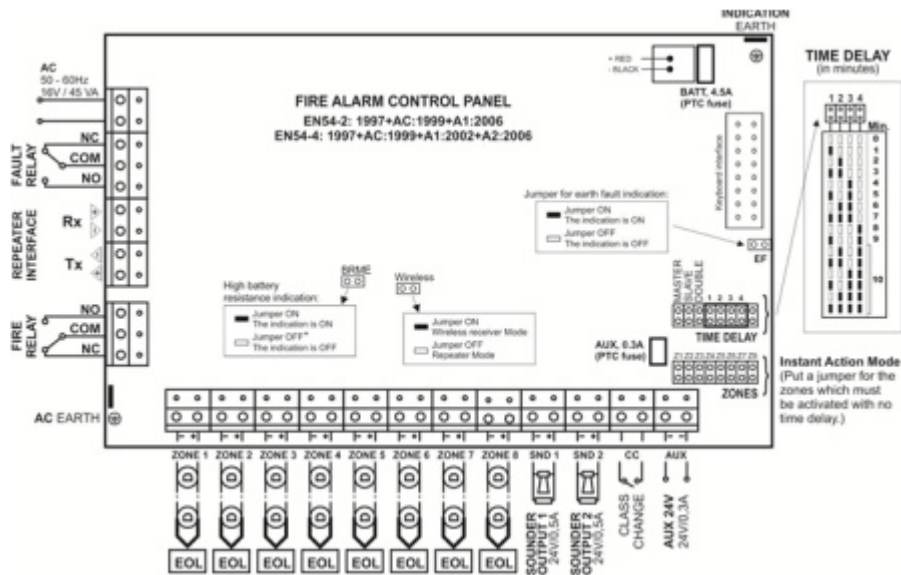
Centrales microprocesadas de atractivo diseño, según EN 54 partes 2 y 4.

Disponen de:

- 8 bucles de detección convencional con final de línea activo.
- Control de nivel de acceso mediante llave.
- 2 salidas vigiladas de evacuación.
- Relé de fuego (alarma general).
- Relé de avería general.
- Salida auxiliar de 24 Vcc.
- Teclado con 6 teclas para manejo.
- Modo "Prueba de zonas".
- Conexión/desconexión individual de zonas de detección y zonas de evacuación.
- 10 leds independientes para indicación de alarmas.
- Necesitan una única batería de 12V/ 7Ah.
- Realizan una continua supervisión de todo el sistema: estado de las baterías, fallo de la CPU, estado de los bucles, alimentación de los bucles, estado de la fuente de alimentación, supervisión de sirenas, fallo de tierra, estado del bucle de sirenas.



Esquema conexonado



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Zonas	8 zonas en placa
Máx. detectores por zona:	30 dispositivos*.
* En función del tipo de detector. Consultar al fabricante del mismo.	
Umbral para las condiciones de la zona:	
• 0 - 2 mA:	Condición de circuito abierto.
• 2 - 10 mA:	Condición normal.
• 10 - 110 mA:	Condición de alarma de incendio.
• 110 mA -	Condición de cortocircuito.
Fuente Alimentación	
Alimentación principal:	230V AC ±10%; 0.315A fusible
Alimentación Batería:	1 x 12V / 7Ah; 4.5A fusible, 1 Batería recargable sellada de plomo-ácido de 150x95x65mm
Máx. corriente de carga de batería:	0.3A
Resistencia máxima batería	Ri < 0.450
Máx. corriente dispositivos:	0.7 A (batería cargada)
Consumo de corriente - fallo de red	125 mA

Salidas

Circuito Sirena 1 - 24V / 0,5 A, 0,5 A fusible (PTC)
 Circuito Sirena 2 - 24V / 0,5 A, 0,5 A fusible (PTC)
 Relé fallo, voltios contactos conmutados libres: 3A @ 24V CC
 Relé fuego, voltios contactos conmutados libres: 3A @ 24V CC

Salida auxiliar: 24V DC, 0.3A fusible (PTC)
 Cableado: Máximo 2.5mm diámetro
 Temperatura de trabajo: -5 a 40°C
 Temp. almacenamiento: -20 a 60°C
 Humedad: 0 a 95%

Módulos compatibles

AE/C5-R8 - Módulo de 8relés
 ML-Módulo de memoria de eventos
 Atención: ¡sólo es posible conectar un módulo a la central de incendios al mismo tiempo!

