Central automática convencional
IRON02-04



Central automática de detección y alarma de incendios convencional.

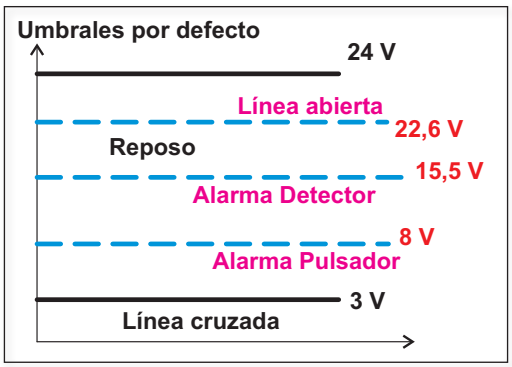
Esta central contempla diferentes modelos para adaptarse de la forma más precisa a las necesidades de cada instalación:

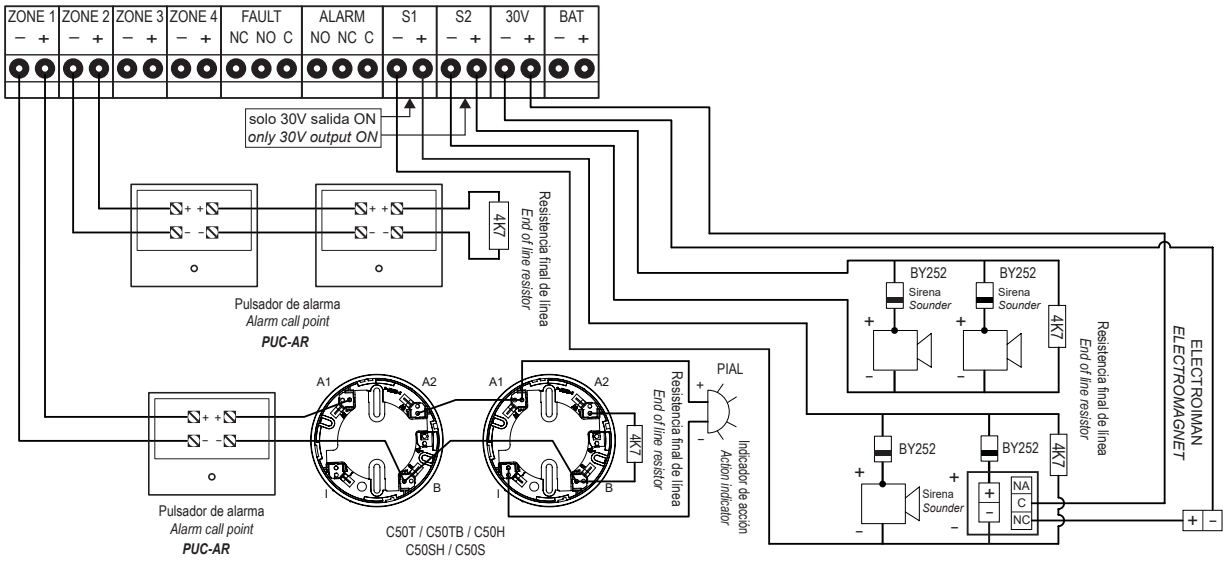
IRON02: Central IRON con 2 zonas de detección.
IRON04: Central IRON con 4 zonas de detección.

Las características de las centrales IRON son:

- Centrales de 2 ó 4 zonas para uso de detectores y pulsadores convencionales.
- Hasta 32 elementos (con detectores y pulsadores) por zona.
- 2 salidas de sirena general supervisada, retardable de 0 a 7 minutos, y protegida cada una por fusible autorearmable.
- 1 salida de alarma inmediata a través de un contacto seco NA/NC (Normalmente abierto/Normalmente Cerrado).
- 1 salida de avería inmediata a través de un contacto seco NA/NC (Normalmente abierto/Normalmente cerrado).
- 1 salida auxiliare de 30 V/DC supervisada y protegida por un fusible autorearmable para alimentación externa (electroimanes de puertas cortafuego, sirenas, etc).
- Dispone de Modo de Pruebas para facilitar la comprobación de detectores y pulsadores de forma rápida y sencilla.
- Permite configurar los umbrales de línea abierta, alarma detector y alarma pulsador para ajustarse al funcionamiento con otros detectores.
- Cofre metálico con puerta atornillada frontalmente, 10 pretaladros de 28 mm para el paso del cableado, además de espacio para 2 baterías de 2 Ah.
- Certificada según normativa EN 54-2 y EN 54-4 con marcado CE.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS			
Tensión de alimentación	110/230VAC 50/60Hz	Resistencia final de línea	4K7
Tensión de salida	21V Nominal	Tensión de salida S1	30V/DC 0,5A
Consumo máximo	65VA a 230V/AC	Tensión de salida S2	30V/DC 0,5A
Baterías	2x12V 2Ah SLA	Salida de avería	Si, contacto seco
Máxima corriente de salida 30V	0,5A	Condiciones ambientales	-10°C +50°C IP30
Cargador de baterías	350mA 27V/DC 20°C	Dimensiones	248x240x115mm
Elementos por zona	32	Peso (sin baterías)	2,2Kg
Fuente de alimentación central	3A	Normativa	EN 54-2 EN 54-4
Máxima corriente por zona	2mA (en reposo)		





Esquema de conexionado para central IRON