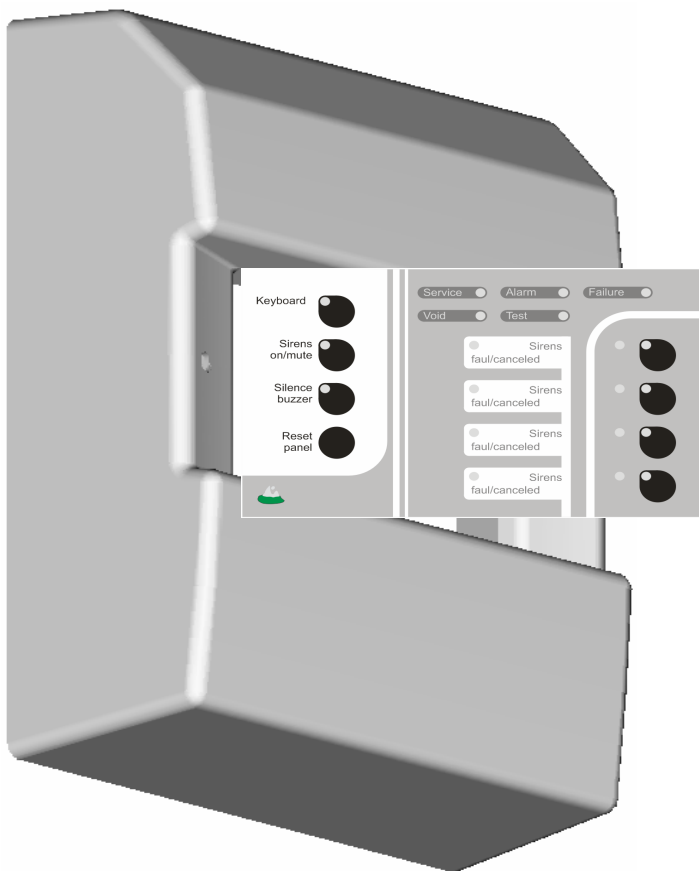


Conventional fire detection INSISTEC *IST-C2C* *IST-C4C*

The fire panels had been designed complying with EN 54-2&4 as a control unit for fire detection systems in small and medium sized buildings. Robust and reliable, its features allow fast, efficient installation and maintenance, simple operation and an attractive housing



Especificaciones eléctricas centrales

- Sistemas alimentación / Baterías
La alimentación principal es de 220V/50Hz para la FA. El cable debe ser con conexión de tierra. La salida de la FA es de 25 VAC.
Las baterías recomendadas son 2 de 12 Voltios y 2,2 Amperios de plomo, selladas conectadas en serie para dar un total de 24 Voltios.
En reposo el consumo de la central (con las resistencias de terminación y sin ningún módulo conectado) es de 120mA sin batería.

Consumos:

- Sin batería: 120mA + 50mA por zona
- Con batería a plena carga: 0,4A + 50mA por zona
- Potencia máxima sin alimentación 40W
- Potencia máxima con alimentación 45W
- I_{max} sin carga de batería 0,9 - 1,0A
- I_{max} con carga de batería 1,2 - 1,4A

Most relevant features:

- Microprocessor controlled and easy access code for keypad activation.
- Programmable sounders delay.
- One man test facility.
- Zones isolation possibility.
- General alarm press button for evacuation function.
- Specific indication for detector's fire alarm or manual call alarm.
- Specific indication of fire zones or sounder line faults.
- 2 supervised sounders output.
- 2 voltage free relays for fire and fault.
- Automatic resettable fuses.
- Different zones output optional module.
- RS-485 output to connect optional communication card (repeaters, communicators, etc)
- **EN 54-2 y 4.**