

## FUENTE DE ALIMENTACIÓN EXTERNA FAE 03/05



**Fuente de Alimentación Externa** conmutada para detección de incendios.

Este equipo está especialmente indicado para alimentar de forma adecuada a los elementos del sistema de detección de incendios cuando se excede de la capacidad de alimentación de la central.

Permite alimentar, tanto elementos de sistemas analógicos como de sistemas convencionales, tales como módulos, sirenas, centrales repetidoras, electroimanes de puertas cortafuegos, letreros luminosos, maniobras, etc,

Existen 2 modelos dependiendo de la necesidad de alimentación del sistema:

- FAE 03: Capacidad de alimentación de 3A (100 W).
- FAE 05: Capacidad de alimentación de 5A (155 W).

La FAE se ofrece instalada en el interior de un cofre de 418 x 324 x 150 mm, lo que permite disponer de un espacio adicional para situar las baterías necesarias en su interior y obtener una autonomía de 72 horas en estado de reposo y 30 minutos en alarma.

### Características:

- Capacidad de alimentación de 3A (modelo FAE03) ó 5A (modelo FAE05).
- FAE incorporada en cofre, lo que permite instalar las baterías necesarias en su interior.
- Dimensiones del cofre reducidas: 418 x 324 x 150 mm.
- Cofre metálico.
- Cargador de baterías incorporado.
- Existente variante con cofre en color gris.

### ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

|                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| Alimentación         | 230 V/AC 50 Hz           |
| Tensión salida       | 30 V/DC                  |
| Consumo en reposo    | 100 mA                   |
| Corriente de salida  | FAE 03: 3A / FAE 05: 05A |
| Cargador de baterías | Si                       |
| Humedad              | 20 - 95% HR              |
| Temperatura          | -10°C +50°C              |
| Dimensiones          | 418 x 324 x 150 mm       |
| Normativa            | EN 54-4                  |
| Protección IP        | IP 30                    |

## Esquemas de conexionado

Esquema de conexionado  
FAE03/05 con módulo de relés

