

# Panel de Detección de Alarmas Contra incendio ST-FX600



## DESCRIPCIÓN

El panel ST-FX600 está diseñado para detectar alarmas contra incendios en centros comerciales, instituciones o industrias. Su diseño delgado con bordes rojos ofrece una apariencia sobria y discreta para complementar cualquier establecimiento.

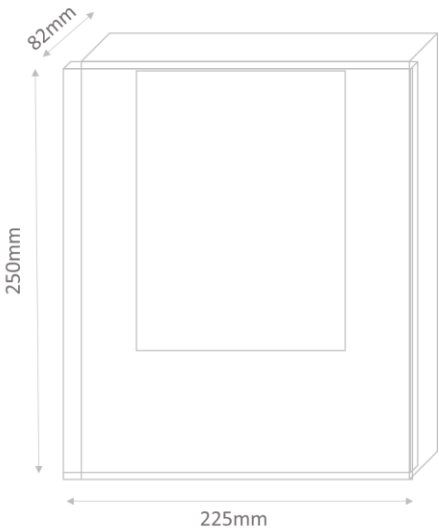
ST-FX600 incluye una placa electrónica que proporciona todas las características esenciales para un sistema completo de alarma contra incendio. Sus principales características son 6 zonas de entrada supervisadas Clase B y 2 Salidas NAC 1.5 AMP.

ST-FX600 está equipado con supervisión para tierra, detección de fallas, nivel bajo de baterías o falla de circuito abierto. Fallas en el cableado del circuito de entrada, supervisión de la red de suministro energético AC.

ST-FX600 cuenta con indicadores LED para alarma de zona, indicador de encendido, falla de batería, y falla o alarma de zona. Además, cuenta con cuatro botones para su manipulación: Reset, Pánico, Silenciar, y Configuración.

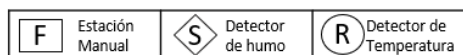
## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| Especificación             | Descripción                                              |
|----------------------------|----------------------------------------------------------|
| Entradas de Zonas          | 6 zonas Supervisadas EOL 1K Clase B                      |
| Tipos de zona              | Convencional 2/4 hilos.                                  |
| Max capacidad de zona      | 20 dispositivos por zona en standby                      |
| Salidas NAC                | 2x1500mA @12VDC                                          |
| Salida PGM                 | Latch Negativo (-) 900mA                                 |
| Fuente Aux Reseteable      | 1x2000mA @12VDC                                          |
| Bornera de control         | 1 Reset                                                  |
| Anunciador remoto          | 1 (Opcional)                                             |
| Led indicador de Alarma    | 6 leds (Zona 1 al 6) Fijo                                |
| Led indicador de Fallo     | 6 leds (Zona 1 al 6) Intermitente                        |
| Led indicadores Auxiliares | Encendido<br>Fallo AC<br>Alarma de Zona<br>Fallo de zona |
| Botones de acción          | Reset, Pánico, Silenciar                                 |
| Activación manual          | Accionamiento de pánico por botón.                       |
| Buzzer                     | Sí                                                       |
| Cantidad de baterías       | 1x12V (Hasta 7AMP)                                       |
| Capacidad de carga         | Hasta 7AH en 24 horas                                    |
| Alimentación               | 90 a 240AC +/- 10% 50HZ                                  |
| Fuente DC                  | 15V 3A                                                   |
| Conexión a Tierra          | Sí                                                       |
| Dimensiones                | 250mmx225mmx82mm                                         |
| Certificación              | PBC E488074 UL796                                        |

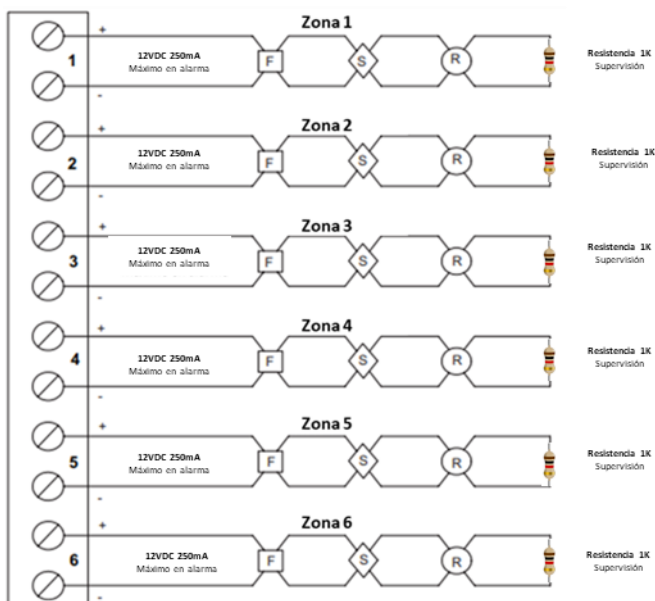


- Gabinete metálico
- Pintura texturizada tratada al horno
- Sticker de Polipropileno

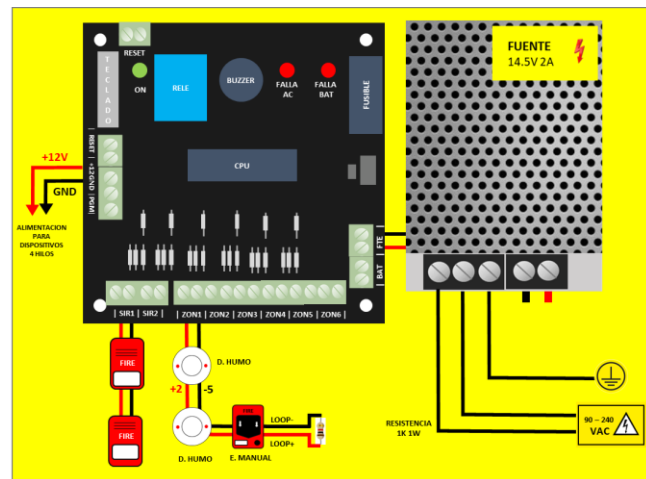
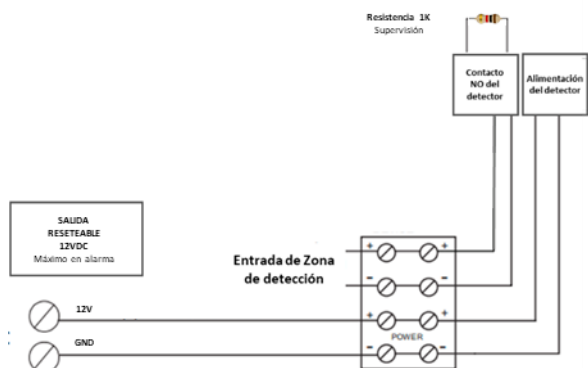
# DIAGRAMA DE CONEXIONES



## Conexión de entradas a 2 hilos



## Conexión de entradas a 4 hilos



## ESCENARIOS DE INSTALACIÓN

- Centros Médico
- Escuelas y Universidades
- Condominios Residenciales
- Oficinas y empresas
- Fabricas e Industrias
- Restaurantes

## GARANTÍA

Estos productos están garantizados por Shoctix Factory SAC. Para tener acceso a la garantía es imprescindible acreditar la adquisición del producto mediante la presentación del ticket o factura de compra sellado por la entidad expendedora. La garantía es extensiva a todos los países donde este producto sea distribuido por Shoctix Factory o por un distribuidor asignado por el mismo. Esta garantía está sujeta a las disposiciones legales de cada país.

Fabricado por:

**SHOCTIX**  
FACTORY ELECTRONICS

Distribuidor Autorizado:



**Marca Peruana**



soporte@shoctix.com



www.shoctix.com

| Entradas de Zonas           | Descripción                         |
|-----------------------------|-------------------------------------|
| Salida de Voltaje           | 12VDC                               |
| máxima Corriente            | 250mA                               |
| Corriente de supervisión    | 5 mA (Con 20 detectores conectados) |
| Resistencia de fin de línea | 1Kohm +-5% 1W                       |

| Salidas               | Descripción |
|-----------------------|-------------|
| Salidas de Voltaje    | 12VDC       |
| Máxima Corriente      | 1500mA      |
| # Salidas NAC         | 2           |
| PGM Auxiliar          | 800mA       |
| Alimentación auxiliar | 250mA       |