

# Palanca Manual Doble Acción



*(Español/Ingles) Switch UL*



**LISTED  
E81103**

## DISEÑO PROFESIONAL

Los modelos AX-PSUL presentan un conocido diseño en plástico de alta resistencia con leyendas en español y en inglés, de color rojo ayudando a la fácil identificación del usuario, cuenta con un mecanismo de reinicio con llave y una vara de cristal visible para evitar activaciones mal intencionadas o errores de manipulación.

## OPERACIÓN RUPTURA DE CRISTAL

Incluye una vara de vidrio visible y upfront en el AX-PSUL desalienta la manipulación.

## CUMPLE CON LA NORMATIVA ADA

Cumple con los requisitos de la ADA para estaciones manuales de accionamiento de sistemas de detección de incendio, entre los requisitos:

- La palanca debe ser operable con una mano.
- La fuerza para activar la palanca no puede ser mayor a cinco libras.
- La palanca no puede requerir agarre apretado o torsión de la muñeca.

Producto diseñado para operación a alta temperatura ambiente Instálalo en temperaturas ambiente de hasta 120 °F (49 °C)



## APLICACIÓN

Las características operativas de las estaciones de alarma contra incendios son determinadas por su fabricante comúnmente para este tipo de productos como contacto normalmente abierto, este tipo de palancas no se requiere configuración por parte del usuario. El dispositivo está configurado para la operación en sistemas de detección convencionales lo que significa que una vez activada la palanca cambia su estado de contacto a normalmente cerrado lo que entrega la señal de alarma al panel de detección y activa el sistema según su configuración.

## COMPATIBILIDAD

Las palancas AX-PSUL son compatibles con cualquier panel convencional y con algunos módulos de sistemas direccionables.

## ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

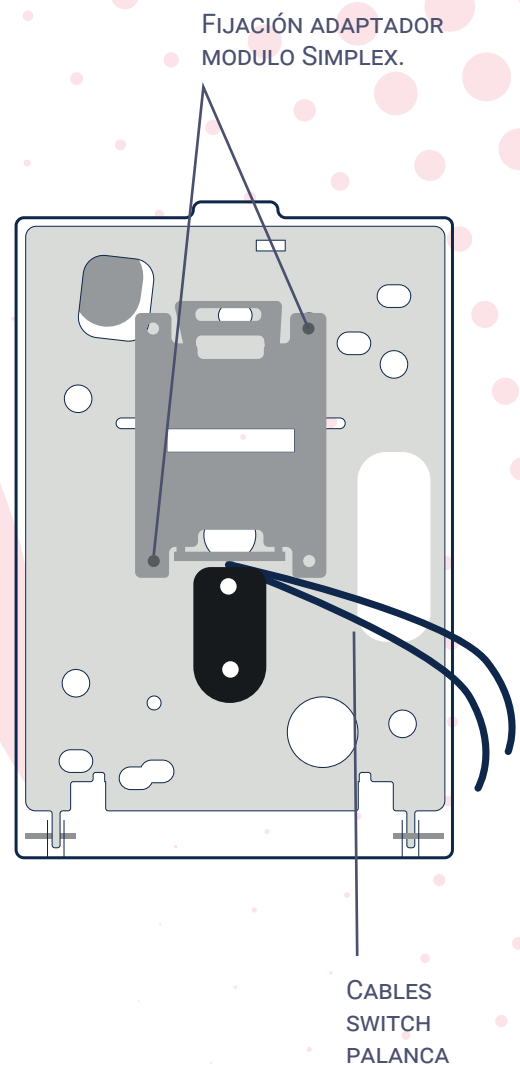
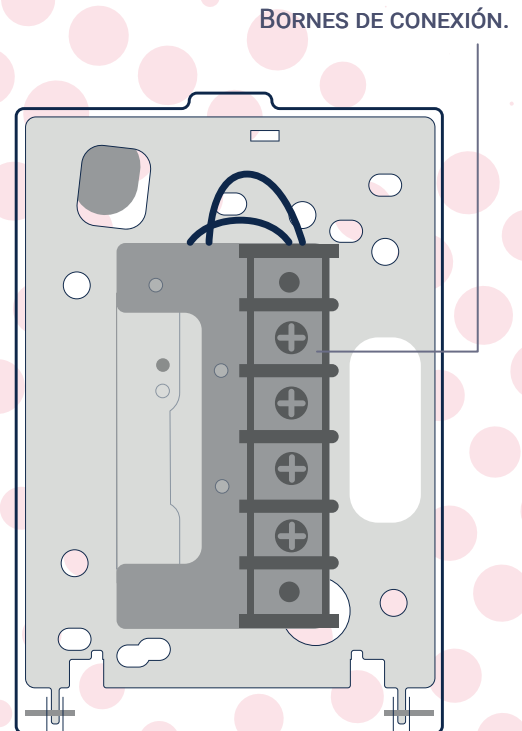
Este dispositivo no funcionará por sí solo, es necesario utilizar de un panel de control. Dado que los incendios suelen causar interrupciones de energía, le sugerimos que discuta medidas adicionales con su especialista local en protección contra incendios.

## PRUEBAS Y MANTENIMIENTO

Para probar (o restablecer) la estación, simplemente abra la estación y opere el interruptor expuesto, para esto requiere la llave que se suministra con esa estación.

## CABLEADO TÍPICO

El bloque de terminales de la estación de alarma contra incendios acepta tamaños de cable de 18 AWG (0.9mm<sup>2</sup>) a 12 AWG (2.5mm<sup>2</sup>). Para ver requisitos de sistemas direccionables debe verificar la ficha del mini módulo de monitoreo del sistema de detección que seleccione.



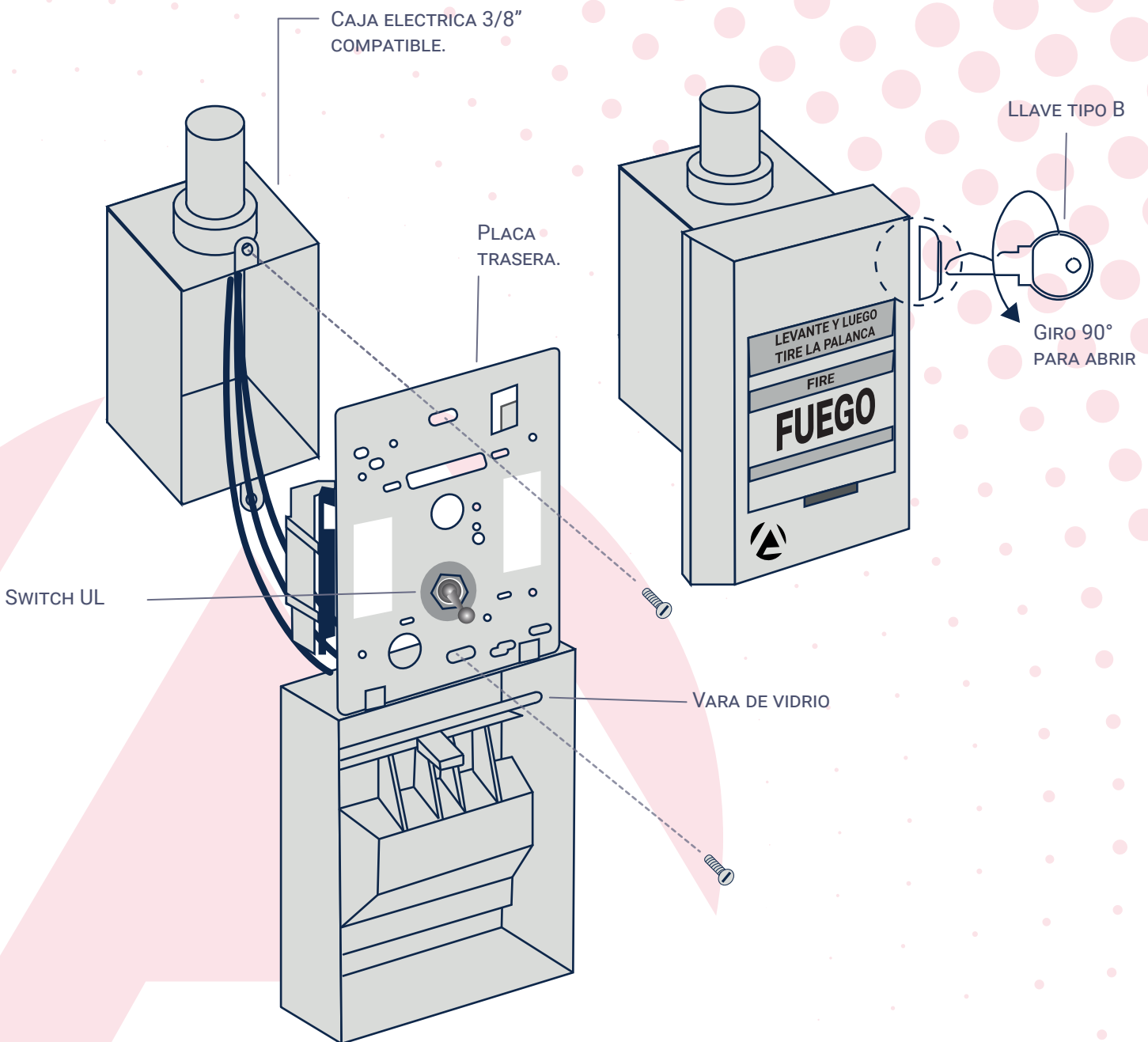


## INSTALACIÓN

Las estaciones manuales de alarma de incendios de la AX-PSUL de doble acción pueden ser instaladas en cajas de distribución de 3/8" con una profundidad mínima de 38mm para uso convencional y de 65mm para uso con accesorio para modulo direccionable.

Los modelos AX-PSUL incluyen perforaciones para montaje de módulos direccionables de otras marcas los cuales se pueden adaptar a la placa posterior sin necesidad de adaptaciones especiales. Además cada palanca incluye 2 copias de llaves tipo B para apertura de palancas y otros paneles o dispositivos con chapa tipo B.

Todos los modelos incluyen terminales adecuados para cables de calibre AWG 18 hasta AWG 12 (0.9 mm<sup>2</sup> a 2.5 mm<sup>2</sup>). Se recomienda que estas estaciones de alarma de incendios se instalen de acuerdo con las normativas nacionales y locales de alarmas de incendios.





## ESPECIFICACIONES

CATALOGO	AX-PSUL
Descripción	Doble acción
Requerimientos direccionables	Acepta modulos Simplex o Edwards
Corriente de operación	Depende de modulo
Construcción y terminaciones	Plastico alta resistencia rojo y marcas blancas
Entorno de operación	t° operacion 0°C ~ 49°C Humedad 0 ~ 93%
Compatibilidad	Cualquier sistema convencional o direccionable con su respectivo modulo
Certificados	UL para el switch