

# ESTACIÓN MANUAL DE ALARMA INTELIGENTE PROTOCOLO AP MS-710APU



#### Características

- Doble Acción
- Construida con metal fundido de alta calidad, con acabado esmaltado al alto brillo.
- Incluye una cerradura CAT-30 y llave de reestablecimiento.
- Incluye testigo de operación (Barra plástica de rotura por activación).
- Módulo de direccionamiento inteligente incorporado.
- Se direcciona mediante dos interruptores rotatorios. La dirección del dispositivo en Protocolo Advance se puede determinar entre las direcciones 01 a la 159 y en protocolo CLIP entre las direcciones 01 a la 99.
- Cumplen con el requisito ADA de máxima fuerza de activación de 5 libras.
- Se montan en una caja de registro rectangular estándar o sobre cajas metálicas de color rojo, modelos de MIRCOM BB-700 (para uso en interior) o BB-700WP (para uso en intemperie.

## Descripción

La estación manual inteligente con protocolo avanzado MS-710APU de Mircom está hecha de un metal fundido a presión de alta calidad y está disponible como un dispositivo de doble acción con llave de rearmado y un módulo inteligente conectado permanentemente. La estación manual inteligente tiene un par de interruptores decimales giratorios que permiten la configuración de direcciones de dos dígitos. Al tirar de la barra se inicia el funcionamiento del módulo inteligente.

La estación manual incluye cerradura y llave CAT-30, se monta en una caja de registro eléctrico rectangular, en una caja de conexión metálica para montaje superficial en interior Mircom modelo BB-700 o en una caja de registro eléctrico resistente a la intemperie, Mircom BB-700WP para aplicaciones en exterior.

Los dispositivos con protocolo avanzado (AP) de Mircom utilizan un protocolo de comunicación de alta velocidad que aumenta sustancialmente la velocidad de comunicación entre los dispositivos inteligentes. El protocolo AP de Mircom utiliza un método de escaneo grupal superior, así como una función de interrupción que proporciona una respuesta más rápida a una condición de alarma. Además, el protocolo avanzado permite una mayor capacidad del sistema soportando hasta 318 dispositivos por circuito SLC. Los dispositivos AP son compatibles con versiones anteriores para operar en modo CLIP para aplicaciones de sistemas existentes.

## **Operación**

La estación manual inteligente de doble acción se opera presionando la barra etiquetada como "PUSH BAR" y luego tirando hacia abajo de la barra marcada como "PULL HANDLE". El MS-710APU se reinicia abriendo la estación con la llave, colocando la barra en la posición vertical normal y volviendo a cerrar la estación.

# **Especificaciones**

La estación manual será el modelo MS-710APU de Mircom. Las instrucciones de funcionamiento deben estar en letras inglesas en relieve y la unidad debe estar construida de metal fundido a presión de alta calidad y acabada con pintura de esmalte rojo al ato brillo, para proporcionar una identificación rápida. Al tirar de la barra se iniciará la operación inmediata del módulo direccionable inteligente. Todas las estaciones de alarma contra incendios manuales deben instalarse según los requisitos específicos descritos en los códigos UL, así como todos los demás códigos nacionales o locales aplicables. La aceptación final está sujeta a la autoridad local que tenga jurisdicción.







## **Especificaciones**

Dimensiones	4.93" Alto x 3.56" Ancho x 2.9" Profundidad
Tensión nominal de operación	15 a 32 VCD
Corriente máxima en alarma @ 24V	600 µA
Corriente promedio en operación @ 24V	400 μΑ

## Cajas de Montaje Superficial



BB-700 Caja Para Montaje Superficial En Interior

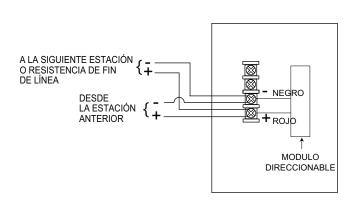
Dimensiones: 5" H x 3.6" W x 2.0" D



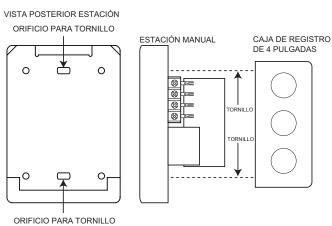
#### BB-700WP Caja Para Montaje Superficial En Exterior

Dimensiones: 5" H x 3.6" W x 2.2" D

### Diagrama de Conexión



## Diagrama de Montaje



## Información para ordenar

Modelo	Descripción
MS-710APU	Estación manual de alarma inteligente de tipo doble acción, con llave de reestablecimiento, con protocolo avanzado (AP).
BB-700	Caja de registro eléctrico para montaje superficial en interior, color rojo
BB-700WP	Caja de registro eléctrico para montaje superficial en intemperie, color rojo
GL-007K	Testigo de activación (Barra plástica de ruptura).



#### Canadá

25 Interchange Way Vaughan, ON L4K 5W3 Teléfono: (905) 660-4655 | Fax: (905) 660-4113

#### Estados Unidos de América

4575 Witmer Industrial Estates Niagara Falls, NY 14305 Teléfono: (888) 660-4655 | Fax: (888) 660-4113



# ESTA INFORMACIÓN ES PARA FINES DE MARKETING ÚNICAMENTE Y NO TIENE LA INTENCIÓN DE DESCRIBIR LOS PRODUCTOS TÉCNICAMENTE.

Para obtener información técnica completa y precisa relacionada con el rendimiento, la instalación, las pruebas y la certificación, consulte la documentación técnica. Este documento contiene la propiedad intelectual de Mircom. La información está sujeta a cambios por Mircom sin previo aviso. Mircom no representa ni garantiza la exactitud o integridad. Reservados todos los derechos. Todas las demás marcas comerciales y marcas comerciales registradas son propiedad de sus respectivos dueños.

CAT. 5954S

www.mircom.com

Rev. 1